

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname : FRIDA SECRET
UFI : KKCO-NOV3-600V-CXJX
European product categorisation system (EuPCS): PC-AIR-4 - Lufterfrischungsprodukte für Fahrzeuge

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendet :	VERBRAUCHER	FACHMANN	INDUSTRIELL
	Eva Lufterfrischer für kleine Zimmer		
Verwendet Ratschläge gegen:	Alle, die nicht ausdrücklich auf dem Etikett identifiziert wurden		
Lebenszyklusstadien :	C-Verwendung durch Verbraucher		

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**1.3.1 Hersteller in der Europäischen Gemeinschaft**

Joy Fragrances s.r.l.
Via Gavinana, 14 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA) – Italy
tel. +39 0331 536942 - www.mrandmrsfragrance.com

1.3.2 Importeur in der Schweizer Gemeinschaft

Supair-Tel AG
Europastrasse 30 CH-8152 Glattbrugg - Tel. +41 448721616
E-Mail zu kompetenten Person info@joyfragrances.it

1.4 Notrufnummer

Joy Fragrances s.r.l. - Tel +39 +39 0331 536942 – von 09.30 bis 12.30 Uhr – von 15.30 bis 19.30 Uhr

Telefonnummern zuständiger Giftnotrufe

Berlin (responsible for Berlin and Brandenburg)	+49 030 19240	Bonn (responsible for North Rhine-Westphalia)	+49 0228 19240
Erfurt (responsible for Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia)	+49 0361 730 730	Freiburg (responsible for Baden-Württemberg)	+49 0761 19240
Göttingen (responsible for Lower Saxony, Bremen, Hamburg and Schleswig-Holstein)	+49 0551 19240	Mainz (responsible for Rhineland-Palatinate, Hesse and the Saarland)	+49 06131 19240
Munich (responsible for Bavaria)	+49 089 19240		
Switzerland – Zurich	+41 145	Austria – Vienna	+43 1 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****2.1.1 Klassifizierung gemäß Regulierung (EC) Nr. 1272/2008:**

Das Produkt wird gemäß den Bestimmungen der Regulierung (EC) 1272/2008 (CLP) (und nachfolgenden Änderungen und Anpassungen) als gefährlich eingestuft. Das Produkt verlangt daher ein Sicherheitsdatenblatt, das den Bestimmungen der Regulierung (EU) 2020/878 entspricht.

Piktogramm	GHS07
Kodierung der Gefahrenklassen und -kategorien	Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 3
Kodierung der Gefahrenhinweise	H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.1.2 Nebenwirkungen

Das Produkt kann bei Hautkontakt zu einer Hautsensibilisierung führen. Das Produkt ist für die Umwelt gefährlich, da es für Wasserorganismen mit lang anhaltenden Auswirkungen schädlich ist.

2.2 Kennzeichnungselemente**2.2.1 Etikett gemäß der Regulierung (EC) Nr. 1272/2008**

Piktogramm GHS07



Kodierung der Signalworte	WARNUNG
Kodierung der Gefahrenhinweise	H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Kodierung der ergänzenden Gefahrenmerkmale	Unzutreffend

Sicherheitshinweise**Allgemeines**

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Prävention

P280 - Schutzhandschuhe tragen

Reaktion

P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Entsorgung

P501 - Inhalt/Behälter gemäß lokalen/ nationalen Vorschriften zuführen

Enthält: Linalool, Allyl cyclohexylpropionate, Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate, Hexyl cinnamal, Citronellol, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi, Limonene, Geraniol, Amyl cinnamic aldehyde, Hexyl salicylate, Heliotropine, Isoeugenol, Delta-damascone.

2.2.2 Zusätzliche Regelungen, die auf dem Etikett umgesetzt werden müssen

VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004 : Unzutreffend

VERORDNUNG (EU) 528/2012 : Unzutreffend

Weitere Informationen: Kein Spielzeug. Nicht schlucken. Lassen Sie das Produkt nicht in Umgebungen mit Temperaturen über 70 ° C ausgesetzt. Verwenden Sie das Produkt nicht für andere Zwecke als die beabsichtigten Zwecke. Einlegen Sie nur in die Lüftungsschlitze. Vermeiden Sie den Kontakt mit glänzenden oder metallischen Oberflächen.

2.3 Sonstige Gefahren

Die Mischung enthält keine PBT / VPVB -Substanzen gemäß der Regulation (EC) 1907/2006, Anhang XIII in Konzentrationen, die gleich oder mehr als 0,1% zu Gewicht sind.

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Die Mischung enthält keine Substanzen, die in die in Übereinstimmung mit Artikel 59, Absatz 1 festgelegte Liste aufgenommen wurden, aufgrund von Störungseigenschaften mit dem endokrinen System in Konzentrationen, die gleich oder mehr als 0,1% nach Gewicht sind.

Die Mischung enthält keine Substanz, die gemäß den in der Kommission delegierten Regulation (EU) 2017/2100 oder Kommission festgelegten Kriterien (EU) 2018/605 in Konzentrationen, die gleichwertig als 0,1% sind, in Übereinstimmung mit endokrinen störenden Eigenschaften (EU) 2017/2100 oder der Kommission (EU) identifiziert werden. .

DIN EN ISO 8317 - Kindergesicherte Verpackungen - Anforderungen und Prüfverfahren für wiederverschließbare Verpackungen

DIN EN 862 - Verpackung - Kindergesicherte Verpackung - Anforderungen und Prüfverfahren für nichtwiederverschließbare Verpackungen Unzutreffend
für nichtpharmazeutische Produkte

Verpackung - Tastbare Gefahrenhinweise – Anforderungen

Unzutreffend

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht relevant

3.2 Gemische

In Abschnitt 16 finden Sie den vollständigen Text der Gefahrenaussagen.

Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
---	236-757-0	13475-82-6	01-2119490725-29	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)	1.25 < x ≤ 1.75
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox 1 H304, Aquatic Chronic 4 H413			EUH066		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
--	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	Benzyl acetate	1.25 < x ≤ 1.75
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Aquatic Chronic 3 H412			KEINER		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
603-101-00-3	405-040-6	63500-71-0	01-0000015458-64	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol	1.25 < x ≤ 1.75
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Eye Irrit. 2 H319			GHS07 - WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
--	200-4456-2	60-12-8	01-2119963921-31	Phenethyl alcohol	1.25 < x ≤ 1.75
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Eye Irrit. 2 H319			GHS07, WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
--	232-268-1	8000-41-7	--	Terpineol	1.0 < x < 1.3
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315			GHS07, GEFAHR		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
---	201-828-7	88-41-5	--	2-t-butylcyclohexyl acetate	1.0 < x < 1.3
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Aquatic Chronic 2 H411			GHS09 ---		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
---	265-453-0	65113-99-7	--	5-(2,2,3-Trimethyl-3-cyclopentenyl)-3-methylpentan-2-ol	1.0 < x < 1.3
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 2 H411			GHS07, GHS09 – WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
603-235-00-2	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	0.5 < x < 0.9
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319			GHS07 - WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
---	220-292-5	2705-87-5	1-2119976355-27	Allyl 3-cyclohexylpropionate	0.35 < x < 0.65
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			GHS07 - WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
---	225-193-0	4707-47-5	01-2120762759-36	Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate	0.35 < x < 0.65
Classification			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)		
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Notes		
Skin Sens. 1B H317			GHS07 - WARNUNG		
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		

Mr&Mrs FRAGRANCE			SICHERHEITSDATENBLATTS FRIDA SECRET			ANDY & FRIDA		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024			Aktuelle Revisionsnummer: 00		Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----		Vorherige Revisionsnummer: --	
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
--	639-566-4	165184-98-5	01-2119533092-50	Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal			0.25 ≤ x < 0.55	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 2 H411			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M=1	
			--	GHS07, GHS09 - WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	205-527-1	142-19-8	01-2119488961-23	Allyl heptanoate			0.2 < x < 0.4	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M=10	
			--	GHS06, GHS09 - GEFAHR			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	203-375-0	106-22-9	01-2119453995-23	Citronellol			0.2 < x < 0.4	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07 - WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
--	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	4-tert-butylcyclohexyl acetate			0.15 < x < 0.25	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Sens. 1B H317			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07- WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	916-328-0	--	01-2120794630-50	Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate			0.15 < x < 0.25	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, STOT RE 2 H373, Aquatic Acute 1 H400			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M=1	
			--	GHS07 – WARNUNG			--	
				STA _{Oral} : 500 mg/kg, STA _{Dermal} :1100 mg/kg				
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
--	203-982-0	112-53-8	01-2119485976-15	Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL			0.15 < x < 0.25	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Eye Irrit. 2 H319; Aquatic Chronic 2 H411			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07, GHS09 – WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	943-728-2	--	01-2119982384-28	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi			0.15 < x < 0.25	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07, GHS09, GEFAHR			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
601-096-00-2	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-diene / d-limonene			0.15 < x < 0.17	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Aquatic Chronic 1 H410			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M=1	
			--	GHS09, WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
601-096-00-2	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-diene / d-limonene			0.15 < x < 0.17	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 3 H412			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M=1	
			--	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 - GEFAHR			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
603-241-00-5	203-377-1	106-24-1	01-2119552430-49	Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol			0.10 < x < 0.15	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Dam. 1 H318			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS05, GHS07 - GEFAHR			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
--	800-696-3	78605-96-6	01-2119978288-18	Amyl cinnamic aldehyde			0.10 < x < 0.13	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07, GHS09 - WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	228-408-6	6259-76-3	01-2119638275-36	Hexyl salicylate			0.10 < x < 0.13	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 1 H410 M=1			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			M chronic=1	
			--	GHS07, GHS09 - WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification			X= Conc. %	
---	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)			0.10 < x < 0.13	
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)			Notes	
Skin Sens. 1B H317			Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)			--	
			--	GHS07 - WARNUNG			--	
SEVESO-Nominalkategorie				NEIN				

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
604-094-00-X	202-590-7	97-54-1	--	Isoeugenol	0.01 < x < 0.1
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Pictograms, Signal Word Code(s)	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)
Skin Sens. 1A H317			--	GHS07 – WARNUNG	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,01%
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		
Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification	X= Conc. %
--	260-709-8	57378-68-4	--	Delta-damascone	0.01 < x < 0.1
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s)			Classification	Pictograms, Signal Word Code(s)	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)
Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			--	GHS07, GHS09 - WARNUNG	M=1
SEVESO-Nominalkategorie			NEIN		

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste -Hilfe -Anweisungen, die gemäß den relevanten Expositionswegen eingestuft wurden. Es ist ratsam für diejenigen, die Erste Hilfe anbieten, um die persönlichen Schutzausrüstung zu tragen, die für die Bedingungen, unter denen die Intervention durchgeführt werden soll, gelten.

Einatmen

Angesichts der Spezifität des Produkts und der geringen Mengen an Substanz sind die Bedingungen nach Ersthilfemaßnahmen nicht vorhanden.

Hautkontakt

Waschen Sie die Bereiche des Körpers, die mit dem Produkt mit viel Seife und Wasser in Kontakt gekommen sind, auch wenn sie nur vermutet werden.

Augenkontakt

Angesichts der besonderen Struktur des Produkts sind zufällige Kontakte unvorhersehbar und hauptsächlich von traumatischer und/oder freiwilliger Herkunft. Wenden Sie sich bei Bedarf frische Kompressen an und wenden Sie sich an das medizinische Personal, wenn die schmerzhaften Phänomene fortgesetzt werden.

Verschlucken

Sofort medizinische Hilfe suchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen

Sie sind nicht bekannt und es gibt keine spezifischen Berichte über Symptome und Auswirkungen, die durch das Produkt verursacht werden.

Hautkontakt

Sie sind nicht bekannt und es gibt keine spezifischen Berichte über Symptome und Auswirkungen, die durch das Produkt verursacht werden.

Augenkontakt

Rötung.

Verschlucken

Sie sind nicht bekannt und es gibt keine spezifischen Berichte über Symptome und Auswirkungen, die durch das Produkt verursacht werden.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Abschnitt 4.1 Beschreibung der Ersten Hilfe -Maßnahmen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wasserspray, CO₂, alkoholbeständiger Schaum, chemische Pulver abhängig von den am Brand beteiligten Materialien.

Ungeeignete Löschmittel: Nichts im Besonderen

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Während der Verbrennung können sich Dämpfe, die potenziell schädlich für die Gesundheit sind, entwickeln. Wenn es Flamme ausgesetzt ist, fängt es Feuer und brennt weiterhin mit einer schwach beleuchteten Flamme, selbst wenn es aus der Wärmequelle entfernt wird.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Verwenden Sie Schutzkleidung für den Atemweg, die Augen und die Haut. Wasserspray kann verwendet werden, um Dämpfe zu zerstreuen und Menschen zu schützen, die in Brandbekämpfung tätig sind. Es ist auch ratsam, in sich geschlossene Atemgeräte zu verwenden, insbesondere wenn Sie an geschlossenen und schlecht belüfteten Stellen arbeiten. Tragen Sie die spezifische Schutzausrüstung des Feuerwehrtteams. In Anbetracht des polymeren Merkmals des Materials kann das mögliche Vorhandensein erheblicher Produktmengen in den am Brand beteiligten Umgebungen eine Risikoquelle sein, um die Neuordnung des Feuers in Gegenwart von Sauerstoff zu verursachen, da die inneren Schichten Wärme sparen können. Im Falle eines Brandes in Umgebungen, in denen große Produktmengen beteiligt waren, ist es daher notwendig, die im Innere erhaltene Wärme aufzulösen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal : Bewegen Sie sich von der Gegend, die die Verschüttung umgibt oder die Freigabe umgibt. Nicht rauchen.

Einsatzkräfte : Allgemeine Informationen: Kein Rauchen. Verwenden Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung, siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Lecks mit Inertmaterial enthalten. Vermeiden Sie Dispersion und/oder Auswaschung in Abwasserkanälen und Oberflächengewässern. Entsorgen Sie den Rückstand gemäß den aktuellen Vorschriften.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Es ist geeignete Ratschläge zur Eindämmung einer Verschüttung zu erteilen

Bleib trocken.

6.3.2 Es ist geeignete Ratschläge zur Bereinigung einer Verschüttung zu erteilen

Waschen Sie nach der Sammlung den betroffenen Bereich und die betroffenen Materialien mit viel Wasser und holen Sie sich die daraus resultierenden Flüssigkeiten zurück.

6.3.3 Weitere Informationen werden in Bezug auf Verschüttungen und Veröffentlichungen bereitgestellt, einschließlich Ratschlägen zu unangemessenen Eindämmen oder Reinigungstechniken

Verschwendung nur an spezialisierte Unternehmen übergeben

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten 8 und 13

	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Normale Vorsichtsmaßnahmen für die Behandlung von sensibilisierenden chemischen Produkten und schützen sich vor versehentlichem Kontakt. Rauchen, essen oder trinken Sie während des Handlings nicht.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

wie Risiken nachstehender Art begegnet werden kann:

- | | |
|--|---|
| i) explosionsfähige Atmosphären | Nichts zu berichten |
| ii) zu Korrosion führende Bedingungen | Nichts zu berichten |
| iii) durch Entzündbarkeit bedingte Gefahren | Nichts zu berichten |
| iv) unverträgliche Stoffe oder Gemische | Vermeiden Sie den Kontakt mit Lösungsmitteln, die das Produkt beschädigen könnten. |
| v) zu Verdunstung führende Bedingungen | Halten Sie in der ursprünglichen Verpackung in gut belüfteten Bereichen bei Raumtemperatur. |
| vi) potenzielle Zündquellen (einschließlich Elektrogeräte) | Halten Sie sich von offenen Flammen, Funken und Zündquellen im Allgemeinen fern. Die angemessene Aufrechterhaltung aller elektrischen Komponenten von Maschinen, Systemen und elektrischen Installationen im Allgemeinen kann eine ausreichende Garantie für die Reduzierung des Brandgefahrns ermöglichen. |

wie die Wirkungen folgender Faktoren beherrscht werden können

- | | |
|---------------------------|--|
| i) Witterungsverhältnisse | In trockenen Umgebungen in Innenräumen lagern. |
| ii) Umgebungsdruck | Nichts zu berichten |
| iii) Temperatur | Bei Raumtemperatur lagern |
| iv) Sonnenlicht | Lagern Sie nicht direktes Sonnenlicht. |
| v) Feuchtigkeit | Sich von der Luftfeuchtigkeit fernhalten. |
| vi) Schwingungen | Nichts zu berichten |

wie die Eigenschaften des Stoffs oder Gemischs erhalten werden können, indem Folgendes verwendet wird:

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| i) Stabilisatoren | Nichts zu berichten |
| ii) Antioxidationsmittel | Nichts zu berichten |

welche sonstigen Informationen zu beachten sind hinsichtlich der

- | | |
|---|---|
| i) Anforderungen an die Belüftung | Halten Sie sich an kühlen und belüfteten Stellen. |
| ii) speziellen Anforderungen an Lagerräume oder -behälter (einschließlich Rückhalteeinrichtungen und Belüftung) | Nichts zu berichten |
| iii) Mengenbegrenzungen in Abhängigkeit von den Lagerbedingungen (falls relevant) | Halten Sie sich an kühlen und belüfteten Stellen. |
| iv) geeigneten Verpackung | Nichts zu berichten |
| v) Storage class | CS 11/13 |

7.3 Spezifische Endanwendungen

Verbraucher: Befolgen Sie die Anweisungen auf den Flugblättern Etikett/Box/Information.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter**

Im Zusammenhang mit den enthaltenen Substanzen

Substance:	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)									
CAS:	13475-82-6									
GESTIS International Limit Values										
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term				
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³		
		--		--		--		--		
		Remarks								
		--								
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/2110										
DNEL (Workers)					DNEL (Population)					
	Systemic		Local			Systemic		Local		
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term	
Inhalation	No hazard identified		No hazard identified		Inhalation	No hazard identified		No hazard identified		
Dermal	No hazard identified		No hazard identified		Dermal	No hazard identified		No hazard identified		
Oral	Not available		Not available		Oral	No hazard identified		Not available		
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified		
PNEC										
	Freshwater	No data available: testing technically not feasible		Intermittent	No data available: testing technically not feasible		Marine water	No data available: testing technically not feasible		
	STP	No data available: testing technically not feasible		Sediment (freshwater)	No data available: testing technically not feasible		Sediment (marine water)	No data available: testing technically not feasible		
	Air	No hazard identified		Soil	No data available: testing technically not feasible		Hazard for predators	No data available: testing technically not feasible		
Substance:	Benzyl acetate									
CAS:	140-11-4									
GESTIS International Limit Values										
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term				
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³		
Belgium	10		62		--		--			
Canada - Ontario	10		--		--		--			
Canda – Quebec	10		--		--		--			
Denmark	10		61		20		122			
Ireland	10		--		--		--			
Latvia	--		5		--		--			

	SICHERHEITSDATENBLATTS				ANDY & FRIDA		
	FRIDA SECRET						
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024		Aktuelle Revisionsnummer: 00		Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----		Vorherige Revisionsnummer: --	

Romania		8		50		13 (1)		80 (1)			
Spain		10		62		--		--			
		Remarks									
Romania		(1) 15 minutes average value									
Link DNEL value		https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14570									
DNEL (Workers)				DNEL (Population)							
		Systemic		Local				Systemic		Local	
		Long term		Short term				Long term		Short term	
Inhalation		9 mg/m³		No hazard identified		No hazard identified		Inhalation		2.2 mg/m³	
Dermal		2.5 mg/kg bw/day		No hazard identified		No hazard identified		Dermal		1.3 mg/kg bw/day	
Oral		Not available		Not available		Not available		Oral		1.3 mg/kg bw/day	
Eyes		Not available		No hazard identified		No hazard identified		Eyes		Not available	
PNEC											
Freshwater		0.018 mg/L		Intermittent		0.04 mg/L		Marine water		0.002 mg/L	
STP		8.55 mg/L		Sediment (freshwater)		0.526 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.053 mg/kg sediment dw	
Air		No hazard identified		Soil		0.094 mg/kg soil dw		Hazard for predators		No potential for bioaccumulation	

Substance:		Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol									
CAS:		63500-71-0									
GESTIS International Limit Values											
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³			
		--		--		--		--			
		Remarks									
		--									
https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14480											
DNEL (Workers)				DNEL (Population)							
		Systemic		Local				Systemic		Local	
		Long term		Short term				Long term		Short term	
Inhalation		44.1 mg/L		No hazard identified		No hazard identified		Inhalation		13 mg/L	
Dermal		41.7 mg/kg bw/day		No hazard identified		No hazard identified		Dermal		25 mg/kg bw/day	
Oral		Not available		Not available		Not available		Oral		7.5 mg/kg bw/day	
Eyes		Not available		Medium hazard (no threshold derived)		Eyes		Not available		No hazard identified	
PNEC											
Freshwater		0.094 mg/L		Intermittent		0.94 mg/L		Marine water		0.009 mg/L	
STP		10 mg/L		Sediment (freshwater)		0.412 mg/kg/sediment		Sediment (marine water)		0.041 mg/kg/sediment	
Air		No hazard identified		Soil		0.09 mg/kg soil		Hazard for predators		No potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain	

Substance:		Phenethyl alcohol									
CAS:		60-12-8									
GESTIS International Limit Values											
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³			
		--		--		--		--			
		Remarks									
		--									
Link DNEL value		https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/13615									
DNEL (Workers)				DNEL (Population)							
		Systemic		Local				Systemic		Local	
		Long term		Short term				Long term		Short term	
Inhalation		59.9 mg/m³		No hazard identified		Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Inhalation		17.7 mg/m³	
Dermal		21.2 mg/kg bw/day		No hazard identified		No hazard identified		Dermal		12.7 mg/kg bw/day	
Oral		Not available		Not available		Not available		Oral		5.1 mg/kg bw/day	
Eyes		Not available		Medium hazard (no threshold derived)		Eyes		Not available		Medium hazard (no threshold derived)	
PNEC											
Freshwater		0.215 mg/L		Intermittent		2.15 mg/L		Marine water		0.021 mg/L	
STP		10 mg/L		Sediment (freshwater)		1.454 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.145 mg/kg sediment dw	
Air		No hazard identified		Soil		0.164 mg/kg soil dw		Hazard for predators		No potential for bioaccumulation	

Substance:		Terpineol									
CAS:		8000-41-7									
GESTIS International Limit Values											
		Limit value - Eight hours				Limit value - Short term					
		ppm		mg/m³		ppm		mg/m³			
		--		--		--		--			
		Remarks									
		--									
Link DNEL value		https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/22822									
DNEL (Workers)				DNEL (Population)							
		Systemic		Local				Systemic		Local	
		Long term		Short term				Long term		Short term	
Inhalation		44.8 mg/m³		No hazard identified		No hazard identified		Inhalation		7.96 mg/m³	
Dermal		6.36 mg/kg bw/day		No hazard identified		Low hazard (no threshold derived)		Dermal		2.69 mg/kg bw/day	
Oral		Not available		Not available		Not available		Oral		2.69 mg/kg bw/day	
Eyes		Not available		Low hazard (no threshold derived)		Eyes		Not available		Low hazard (no threshold derived)	
PNEC											
Freshwater		12 µg/L		Intermittent		120 µg/L		Marine water		1.2 µg/L	
STP		2.57 mg/L		Sediment (freshwater)		0.263 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.026 mg/kg sediment dw	

SICHERHEITSDATENBLATTS
FRIDA SECRET

ANDY & FRIDA

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

Air	No hazard identified	Soil	0.045 mg/kg soil dw	Hazard for predators	16.6 mg/kg food
-----	----------------------	------	---------------------	----------------------	-----------------

Substance: Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool**CAS:** 78-70-6**GESTIS International Limit Values**

		Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
		--	--	--	--
		Remarks			
		--			

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14501>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
		Systemic		Local			Systemic		Local
		Long term	Short term	Long term	Short term			Long term	Short term
Inhalation	24.58 mg/m ³	No hazard identified		Low hazard (no threshold derived)		Inhalation	4.33 mg/m ³	No hazard identified	Low hazard (no threshold derived)
Dermal	3.5 mg/kg bw/day	No hazard identified		3 mg/cm ²		Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	1.5 mg/cm ²
Oral	Not available			Not available		Oral	2.49 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available
Eyes	Not available			Low hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Low hazard (no threshold derived)
PNEC									
Freshwater	0.2 mg/L			Intermittent	2 mg/L			Marine water	0.02 mg/L
STP	10 mg/L			Sediment (freshwater)	2.22 mg/kg sediment dw			Sediment (marine water)	0.222 mg/kg sediment dw
Air	Not available			Soil	0.327 mg/kg soil dw			Hazard for predators	7.8 mg/kg food

Substance: Allyl 3-cyclohexylpropionate**CAS:** 2705-87-5**GESTIS International Limit Values**

		Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
		--	--	--	--
		Remarks			
		--			

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/12564>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
		Systemic		Local			Systemic		Local
		Long term	Short term	Long term	Short term			Long term	Short term
Inhalation	21.13 mg/m ³	insufficient hazard data available (further information necessary)		No hazard identified		Inhalation	3.7 mg/m ³	insufficient hazard data available (further information necessary)	No hazard identified
Dermal	5.99 mg/kg bw/day	17.97 mg/kg bw/day		Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	2.1 mg/kg bw/day	6.3 mg/kg bw/day	No hazard identified
Oral	Not available			Not available		Oral	2.1 mg/kg bw/day	6.3 mg/kg bw/day	Not available
Eyes	Not available			No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified
PNEC									
Freshwater	0.28 µg/L			Intermittent	1.3 µg/L			Marine water	0.0128 µg/L
STP	0.2 mg/L			Sediment (freshwater)	237.53 µg/kg sediment dw			Sediment (marine water)	23.753 µg/kg sediment dw
Air	No hazard identified			Soil	46.61 µg/kg soil dw			Hazard for predators	no potential for bioaccumulation

Substance: Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate**CAS:** 4707-47-5**GESTIS International Limit Values**

		Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
		ppm	mg/m ³	Ppm	mg/m ³
		--	--	--	--
		Remarks			
		--			

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/23168>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
		Systemic		Local			Systemic		Local
		Long term	Short term	Long term	Short term			Long term	Short term
Inhalation	No hazard identified			No hazard identified		Inhalation	No hazard identified		No hazard identified
Dermal	No hazard identified			2 500 µg/cm ²	No hazard identified	Dermal	No hazard identified		1 250 µg/m ³
Oral	Not available			Not available		Oral	No hazard identified		Not available
Eyes	Not available			No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified
PNEC									
Freshwater	3.3 µg/L			Intermittent	Not available			Marine water	0.33 µg/L
STP	10 mg/L			Sediment (freshwater)	89 µg/kg sediment dw			Sediment (marine water)	8.9 µg/kg sediment dw
Air	No hazard identified			Soil	16 µg/kg soil dw			Hazard for predators	No potential bioaccumulation

Substance: Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal**CAS:** 165184-98-5**GESTIS International Limit Values**

		Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
		--	--	--	--
		Remarks			
		--			

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15843>

Mr&Mrs
FRAGRANCE

SICHERHEITSDATENBLATTS

FRIDA SECRET

ANDY & FRIDA

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	0.078 mg/m³	Not available	Not available	6.28 mg/m³	Inhalation	0.019 mg/m³	Not available	Not available	4.71 mg/m³
Dermal	18.2 mg/kg bw/day	Not available	525 µg/cm²		Dermal	9.11 mg/kg bw/day	Not available	78.7 µg/cm²	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.056 mg/kg bw/day	Not available	Not available	
Eyes	Not available		Not available		Eyes	Not available		Not available	
PNEC									
	Freshwater	0,001 mg/L		Intermittent	0,002 mg/L		Marine water	0,0 mg/L	
	STP	10 mg/L		Sediment (freshwater)	3,2 mg/kg/sediment		Sediment (marine water)	0,064 mg/kg/sediment	
	Air	No hazard identified		Soil	0,398 mg/kg soil		Hazard for predators	6,6 g/kg food	

Substance:	Allyl heptanoate
CAS:	142-19-8
GESTIS International Limit Values	
	Limit value - Eight hours
	ppm
	mg/m ³
	--
	Limit value - Short term
	ppm
	mg/m ³
	--
	Remarks
	--

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/12576>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	2.97 mg/m³	Medium hazard (no threshold derived)	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Inhalation	0.73 mg/m³	Medium hazard (no threshold derived)	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	
Dermal	0.84 mg/kg bw/day	Medium hazard (no threshold derived)	No hazard identified		Dermal	0.42 mg/kg bw/day	Medium hazard (no threshold derived)	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.42 mg/kg bw/day	Medium hazard (no threshold derived)	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	5.05 µg/L		Intermittent	-		Marine water	0.505 µg/L		
STP	10 mg/L		Sediment (freshwater)	0.507 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.057mg/kg sediment dw		
Air	No hazard identified		Soil	0.098 mg/kg soil		Hazard for predators	No potential for bioaccumulation		

Substance:	Citronellol
CAS:	106-22-9
GESTIS International Limit Values	
	Limit value - Eight hours
	ppm
	mg/m ³
	--
	Limit value - Short term
	ppm
	mg/m ³
	--
	Remarks
	--

Link ECHA: <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14242>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	161.6 mg/m³	Not available	10 mg/m³		Inhalation	47.8 mg/m³	Not available	10 mg/m³	
Dermal	327.4 mg/kg bw/day	Not available	Not available	2950 µg/cm²	Dermal	196.4 mg/kg bw/day	Not available	Not available	2950 µg/cm²
Oral	Not available		Not available		Oral	13.8 mg/kg bw/day	Not available	Not available	
Eyes	Not available		Medium hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Medium hazard (no threshold derived)	
PNEC									
	Freshwater	0.002 mg/L		Intermittent	0.024 mg/L		Marine water	0 mg/L	
	STP	500 mg/L		Sediment (freshwater)	0.026 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.003 mg/kg sediment dw	
	Air	Not available		Soil	0.004 mg/kg soil dw		Hazard for predators	Not available	

Substance:	4-tert-butylcyclohexyl acetate
CAS:	32210-23-4
GESTIS International Limit Values	
	Limit value - Eight hours
	ppm
	mg/m ³
	--
	Limit value - Short term
	ppm
	mg/m ³
	--
	Remarks
	--

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15158>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	No hazard identified		No hazard identified		Inhalation	No hazard identified		No hazard identified	
Dermal	No hazard identified		Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	No hazard identified		Medium hazard (no threshold derived)	
Oral	Not available		Not available		Oral	No hazard identified		Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	5.3 µg/L		Intermittent	53 µg/L		Marine water		0.53 µg/L
	STP	12.2 mg/L		Sediment (freshwater)	2.01 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.21 mg/kg sediment dw
	Air	No hazard identified		Soil	0.42 mg/kg soil dw		Hazard for predators		66.67 mg/kg food

SICHERHEITSDATENBLATTS

ANDY & FRIDA

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate
-------------------	--

CAS:	- -	EC: 916-328-0
------	-----	---------------

GESTIS International Limit Values

	Limit value – Eight hours		Limit value – Short term	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
	--	--	--	--
Remarks				
	--			

Link DNEL value	https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/27534
-----------------	---

DNEL (Workers)

DNEL (Population)

	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	0.493 mg/m ³	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Inhalation	87 µg/m ³	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	
Dermal	0.14 mg/kg bw/day	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	No hazard identified		Dermal	50 µg/kg bw/day	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	50 µg/kg bw/day	hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	

PNEC

Freshwater	0.3 µg/L	Intermittent	3 µg/L	Marine water	30 ng/L
STP	0.905 mg/L	Sediment (freshwater)	2.4 µg/kg sediment dw	Sediment (marine water)	0.24 µg/kg sediment dw
Air	No hazard identified	Soil	0.305 µg/kg soil dw	Hazard for predators	No potential for bioaccumulation

Substance:	Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL
-------------------	-----------------------------------

CAS:	112-53-8
-------------	----------

GESTIS International Limit Values

	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Latvia		10		
	Remarks			
--				

Reference: - -

DNEL (Workers)

DNEL (Population)

	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	313 mg/m ³	no hazard identified	155 mg/m ³	no hazard identified	Inhalation	77 mg/m ³	no hazard identified	no hazard identified	
Dermal	89 mg/kg bw/day	no hazard identified	no hazard identified		Dermal	44.5 mg/kg bw/day	no hazard identified	no hazard identified	
Oral	--	--	--	--	Oral	44.5 mg/kg bw/day	no hazard identified	--	--
Eyes	--	--	low hazard (no threshold derived)		Eyes	--	--	no hazard identified	

PNEC

Freshwater	0.001 mg/L	Intermittent	- -	Marine water	0 mg/L
STP	no hazard identified	Sediment (freshwater)	no hazard identified	Sediment (marine water)	no hazard identified
Air	no hazard identified	Soil	0.132 mg/kg soil dw	Hazard for predators	no potential for bioaccumulation

Substance:	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi
------------	---

CAS:	- -	EC: 943-728-2
------	-----	---------------

GESTIS International Limit Values

	Limit value – Eight hours		Limit value – Short term	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
--	--	--	--	--
Remarks				
--				

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/20385>

DNEL (Workers)

DNEL (Population)

	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	insufficient hazard data available (further information necessary)	hazard unknown (no further information necessary)	hazard unknown (no further information necessary)		Inhalation	insufficient hazard data available (further information necessary)	hazard unknown (no further information necessary)	hazard unknown (no further information necessary)	
Dermal	insufficient hazard data available (further information necessary)	no hazard identified	medium hazard (no threshold derived)		Dermal	insufficient hazard data available (further information necessary)	no hazard identified	medium hazard (no threshold derived)	
Oral	Not available		Not available		Oral	insufficient hazard data available (further information necessary)	no hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		no hazard identified		Eyes	Not available		no hazard identified	

PNEC

Freshwater	7.1 µg/L	Intermittent	71 µg/L	Marine water	0.71 µg/L
STP	2.027 mg/L	Sediment (freshwater)	0.138 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)	13.8 µg/kg sediment dw
Air	no hazard identified	Soil	23.4 µg/kg soil dw	Hazard for predators	no potential for bioaccumulation

Substance:	BHT
------------	-----

CAS:	128-37-0
------	----------

GESTIS International Limit Values

	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Australia	--	10	--	--
Austria	--	10	--	--
Belgium	--	2 (1)	--	--
Canada - Ontario	--	2 (1)	--	--

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

Canada - Québec	--	2 (1)	--	--
Denmark	--	10	--	20
Finland	--	10	--	20 (1)
France	--	10	--	--
Germany (AGS)	--	10 (1)	--	40 (1)(2)
Germany (DFG)	--	10 (1)	--	40 (1)(2)
Ireland	--	2	--	--
New Zealand	--	10	--	--
Singapore	--	10	--	--
South Africa Mining	--	10	--	--
South Korea	--	2 (1)	--	--
Spain	--	10	--	--
Switzerland	--	10 inhalable aerosol	--	--
USA - NIOSH	--	10	--	--
United Kingdom	--	10	--	--

Remarks

Belgium	(1) Inhalable fraction and vapour
Canada - Ontario	(1) Inhalable aerosol and vapour
Canada - Québec	(1) Inhalable fraction and vapour
Finland	(1) 15 minutes average value
Germany (AGS)	(1) Inhalable aerosol and vapour (2) 15 minutes reference period
Germany (DFG)	(1) Inhalable fraction and vapour (2) 15 minutes average value
South Korea	(1) Inhalable fraction

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15975>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	1.76 mg/m³	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Inhalation	0.435 mg/m³	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	
Dermal	0.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		Dermal	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral		Not available	Not available		Oral	0.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes		Not available	No hazard identified		Eyes		Not available	No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	0.199 µg/L		Intermittent	1.99 µg/L		Marine water	0.02 µg/L	
	STP	0.017 mg/L		Sediment (freshwater)	0.458 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.046 mg/kg sediment dw	
	Air	No hazard identified		Soil	0.054 mg/kg soil dw		Hazard for predators	16.67 mg/kg food	

Substance: d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene

CAS: 5989-27-5

GESTIS International Limit Values

	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m³	ppm	mg/m³
Finland	25	140	50 (1)	280 (1)
Germany (AGS)	5 (1)	28 (1)	20 (1)(2)	110 (1)(2)
Germany (DFG)	5 (1)	28 (1)	20 (1)(2)	112 (1)(2)
Norway	25	140	--	--
Spain	30 (1)	168 (1)	--	--
Switzerland	7	40	14 (1)	80 (1)

Remarks

Finland	(1) 15 minutes average value
Germany (AGS)	(1) Skin (2) 15 minutes average value
Germany (DFG)	(1) Skin (2) 15 minutes average value
Spain	(1) Skin
Switzerland	(1) 15 minutes average value

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/15256>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	66.7 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	16.6 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	9.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	4.8 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral		Not available	Not available		Oral	4.8 mg/kg bw/day	Not available	Not available	
Eyes		Not available	No hazard identified		Eyes		Not available	No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	14 µg/L		Intermittent	Not available		Marine water	1.4 µg/L	
	STP	1.8 mg/L		Sediment (freshwater)	3.85 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.385 mg/kg sediment dw	
	Air	No hazard identified		Soil	0.763 mg/kg soil dw		Hazard for predators	133 mg/kg food	

Substance: Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol

CAS: 106-24-1

GESTIS International Limit Values

	Limit value - Eight hours		Limit value - Short term	
	ppm	mg/m³	ppm	mg/m³
	--	--	--	--
Remarks				
--				

Link ECHA: <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14184>

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	11.83 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	3.5 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	4.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	11 800 µg/cm²	Medium hazard (no threshold derived)	Dermal	2.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	1180 µg/cm²	Medium hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	2 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		Medium hazard (no threshold derived)		Eyes	Not available		Medium hazard (no threshold derived)	
PNEC									
	Freshwater	0.011 mg/L	Intermittent	0.108 mg/L		Marine water	0.001 mg/L		
	STP	0.7 mg/L	Sediment (freshwater)	0.115 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.011 mg/kg sediment dw		
	Air	No hazard identified	Soil	0.017 mg/kg soil dw		Hazard for predators	No potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain		

Substance: Amyl cinnamic aldehyde

CAS: 78605-96-6

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m ³		ppm		mg/m ³
	--		--		--		--
Remarks							
--							

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/10216>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	3.71 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0.922 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	0.24 mg/cm²		Dermal	0.625 mg/kg bw/day	No hazard identified	0.12 mg/cm²	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.167 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	0.002 mg/L	Intermittent		0.019 mg/L	Marine water	0.0 mg/L			
STP	100 mg/L	Sediment (freshwater)		1.6 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)	0.16 mg/kg sediment dw			
Air	No hazard identified	Soil		0.317 mg/kg soil dw	Hazard for predators	no potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain			

Substance: Hexyl salicylate

CAS: 6259-76-3

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m ³		ppm		mg/m ³
	--		--		--		--
Remarks							
--							

<https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/14766>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	1.7 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	0,4 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	6,4 mg/kg bw/day	No hazard identified	885 µg/cm²		Dermal	3,2 mg/kg bw/day	No hazard identified	442.5 µg/cm²	
Oral	Not available		Not available		Oral	0,3 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	0.0 mg/L		Intermittent	0.004 mg/L	Marine water	0.0 mg/L			
STP	10 mg/L		Sediment (freshwater)	0.272 mg/kg/sediment	Sediment (marine water)	0.027 mg/kg/sediment			
Air	No hazard identified		Soil	0.054 mg/kg soil	Hazard for predators	no potential for bioaccumulation			

Substance: Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)

CAS: 120-57-0

GESTIS International Limit Values

Limit value - Eight hours				Limit value - Short term			
	ppm		mg/m ³		ppm		mg/m ³
	--		--		--		--
Remarks							
--							

Link DNEL value <https://echa.europa.eu/it/registration-dossier/-/registered-dossier/2209>

DNEL (Workers)					DNEL (Population)				
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation	17.6 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	4.3 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	2.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Medium hazard (no threshold derived)	
Oral	Not available		Not available		Oral	1.25 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	2.5 µg/L		Intermittent	25 µg/L		Marine water		0.25 µg/L	
STP	10 mg/L		Sediment (freshwater)	11.9 µg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		1.2 µg/kg sediment dw	
Air	No hazard identified		Soil		0.84 µg/kg soil dw		Hazard for predators		No potential for bioaccumulation

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Mr&Mrs FRAGRANCE		SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA	
		FRIDA SECRET			
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024		Aktuelle Revisionsnummer: 00		Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	
Vorherige Revisionsnummer: --					
Gefahrenklassen		Information			
a)	akute Toxizität	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
b)	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
c)	schwere Augenschädigung/-reizung	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
d)	Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Das Vorhandensein von sensibilisierenden Stoffen, selbst in sehr geringen Konzentrationen, kann eine allergische Reaktion hervorrufen.			
e)	Keimzellmutagenität	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
f)	Karzinogenität	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
g)	Reproduktionstoxizität;	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
h)	spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
i)	spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
j)	Aspirationsgefahr.	Nicht klassifiziert. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt			
Spezifische toxikologische Angaben zu den enthaltenen Stoffen (sofern vorhanden)					
Substance:		2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)			
CAS:		13475-82-6			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Rat LD50: 5 000 mg/kg bw		Rat LC50: 5 000 mg/m³ air		LD50 (rabbit) > 3.16 mL/Kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.					
Substance:		Benzyl acetate			
CAS:		140-11-4			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Rat LD50: 2 000 mg/kg bw		Rat LC50: 0.766 mg/l air (4h)		Rabbit LD50: 5 000 mg/kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.					
EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT					
Expositionswege		Die Substanz kann im Körper nach Inhalation und nach oraler Aufnahme absorbiert werden.			
Inhalationsrisiko		Eine gesundheitsgefährdende Kontamination der Luft wird ziemlich langsam nach Verdampfen bei 20°C; nach Versprühen oder Verstreuen, jedoch, viel schneller erreicht.			
Effekte nach kurzzeitiger Exposition		Der Dampf wirkt reizend auf Augen und Atemwege. Die Substanz kann Effekte auf zentrales Nervensystem haben. Exposition weit oberhalb des OEL kann Bewusstlosigkeit verursachen.			
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition		Die Substanz entfettet die Haut, dies kann Trockenheit und Risse verursachen. Die Substanz kann Effekte auf die Nieren haben.			
SYMPTOME					
Inhalative Aufnahme		Brennen. Verwirrung. Schwindel. Schläfrigkeit. Atemnot. Halsweh.			
Haut		Trockene Haut.			
Augen		Rötung.			
Orale Aufnahme		Brennende Empfindung. Konvulsion. Diarrhoe. Schläfrigkeit. Erbrechen.			
Anmerkungen		--			
Substance:		Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol			
CAS:		63500-71-0			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Rat LD50: 2 000 mg/kg bw		--		Rabbit LD50: 2 000 mg/kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.					
Substance:		Phenethyl alcohol			
CAS:		60-12-8			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Rat LD50: 1 609.3 mg/kg bw		Rat LC50: > 4.63 mg/m³ air (4h)		Rabbit LD50: 2 535 mg/kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.					
EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT					
Expositionswege		Die Substanz kann im Körper nach Inhalation von ihrem Aerosol oder Dampf, durch die Haut und nach oraler Aufnahme absorbiert werden.			
Inhalationsrisiko		Keine Angabe zur der Rate bei welcher eine gesundheitsgefährdende Konzentration dieser Substanz in der Luft erreicht wird bei Verdampfen bei 20°C.			
Effekte nach kurzzeitiger Exposition		Die Substanz wirkt reizend auf Augen, Haut und Atemwege. Die Substanz kann Effekte auf zentrales Nervensystem haben. Beim Verschlucken kann die Substanz Erbrechen und möglicherweise Pneumonitis verursachen.			
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition		Tierexperimente zeigen dass die Substanz vermutlich die menschliche Fruchtbarkeit oder das Kind im Mutterleib schädigen kann.			
SYMPTOME					
Inhalative Aufnahme		Husten. Halsweh. Kopfschmerzen Übelkeit.			
Haut		Rötung.			
Augen		Rötung. Schmerz.			
Orale Aufnahme		Bauchschmerzen. Brennende Empfindung. Weiter siehe Inhalation.			
Anmerkungen		--			
Substance:		Terpineol			
CAS:		8000-41-7			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Rat LD50: 2000 mg/kg bw		Rat LC50: 4760 mg/m³ air		Rat LD50: 2000 mg/kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.					
Substance:		Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool			
CAS:		78-70-6			
ORAL		INHALATION		DERMAL	
Mouse LD50: 2 200 mg/kg bw		Mouse LC50: > 3.2 mg/L (3200 mg/m³)		Rabbit LD50: 5 610 mg/kg bw	
				ANMERKUNGEN	
				--	

	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT	
Expositionswege	Die Substanz kann im Körper nach Inhalation von ihrem Aerosol und nach oraler Aufnahme absorbiert werden.
Inhalationsrisiko	Keine Angabe zur der Rate bei welcher eine gesundheitsgefährdende Konzentration dieser Substanz in der Luft erreicht wird bei Verdampfen bei 20°C.
Effekte nach kurzzeitiger Exposition	Die Substanz wirkt reizend auf Augen und Haut.
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition	Die Substanz kann Effekte auf die Leber haben.
SYMPTOME	
Inhalative Aufnahme	--
Haut	Rötung. Schmerz.
Augen	Rötung. Schmerz.
Orale Aufnahme	--
Anmerkungen	--

Substance:	Allyl 3-cyclohexylpropionate		
CAS:	2705-87-5		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 380 mg/kg bw	--	Rat LD50: 1600 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate		
CAS:	4707-47-5		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 5000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 5000 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal		
CAS:	165184-98-5		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3100 mg/kg bw	Rat LC50: 2120 mg/m³ air	Rabbit LD50: 3000 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Allyl heptanoate		
CAS:	142-19-8		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 218 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: 810 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Citronellol		
CAS:	106-22-9		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3 450 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: 2 650 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
CAS:	32210-23-4		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3 370 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: 4 680 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate		
CAS:	-- EC: 916-328-0		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 300 mg/kg bw	--	Rat LD50: 1000 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

Substance:	Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL		
CAS:	112-53-8		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
LD50 > 2 000 mg/kg bw	LC50 > 71 mg/L air 1h	LD50 ≥ 8 000 - ≤ 12 000 mg/kg bw	--

Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.

EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT	
Expositionswege	Die Substanz kann im Körper nach Inhalation, durch die Haut und nach oraler Aufnahme absorbiert werden.
Inhalationsrisiko	Keine Angabe kann gemacht werden ob eine schädliche Konzentration in der Luft erreicht werden kann.
Effekte nach kurzzeitiger Exposition	Die Substanz wirkt reizend auf Haut, Augen und möglicherweise Atemwege. Beim verschlucken kann die Substanz Erbrechen und möglicherweise Pneumonitis verursachen.
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition	Siehe Anmerkungen.
SYMPTOME	
Inhalative Aufnahme	Husten. Halsweh.
Haut	Rötung.
Augen	Rötung. Schmerz.
Orale Aufnahme	Übelkeit. Sedation.
Anmerkungen	Gesundheitseffekte nach Exposition gegen diese Substanz wurden angemessen nicht untersucht.

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi		
CAS:	-- EC: 943-728-2		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3900 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: > 5000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			

Substance:	BHT		
CAS:	128-37-0		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 6000 mg/kg bw	--	Rat LD50: 2000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			
EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT			
Expositionswege	Die Substanz kann im Körper nach Inhalation von ihrem Aerosol und nach oraler Aufnahme absorbiert werden.		
Inhalationsrisiko	Eine gesundheitsgefährdende Kontamination in der Luft wird nicht oder wird nur sehr langsam nach Verdampfen bei 20°C erreicht.		
Effekte nach kurzzeitiger Exposition	Die Substanz wirkt reizend auf Augen und Haut.		
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition	Wiederholter oder verlängerter Kontakt mit der Haut kann Dermatitis verursachen. Die Substanz kann Effekte auf die Leber haben.		
SYMPTOME			
Inhalative Aufnahme	Husten. Halsweh.		
Haut	Rötung.		
Augen	Rötung. Schmerz.		
Orale Aufnahme	Bauchschmerzen. Konfusion. Schwindel. Übelkeit. Erbrechen.		
Anmerkungen	--		

Substance:	d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene			
CAS:	5989-27-5			
ORAL		INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: > 2000 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: 5000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.				
EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT				
Expositionswege		Einatmen, Haut, Auge, Verschlucken		
Inhalationsrisiko		Keine Angabe zur der Rate bei welcher eine gesundheitsgefährdende Konzentration dieser Substanz in der Luft erreicht wird bei Verdampfen bei 20°C.		
Effekte nach kurzzeitiger Exposition		Die Substanz wirkt reizend auf Haut. Die Substanz wirkt leicht reizend auf Augen.		
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition		Wiederholter oder verlängerter Kontakt kann zu Hautsensibilisierung führen. Siehe Anmerkungen.		
SYMPTOME				
Inhalative Aufnahme	Leichte Reizung der oberen Atemwege			
Haut	Rötung. Schmerz.			
Augen	Rötung.			
Orale Aufnahme	Bei Verschlucken kann es in die Atemwege gelangen und sogar tödliche Folgen haben.			
Anmerkungen	--			

Substance:	Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol		
CAS:	106-24-1		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3 600 mg/kg bw	--	Rabbit LD50: 5 000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			

Substance:	Amyl cinnamic aldehyde		
CAS:	78605-96-6		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 3730 mg/kg bw	Rat LC50: >2,12 mg/L air (analytical) - > 5 mg/L air (nominal)	Rabbit LD50: >2000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			

Substance:	Hexyl salicylate		
CAS:	6259-76-3		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 10 470 mg/kg bw	Rat LC50: 50 000 mg/m³ air	Rat LD50: 15 800 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			

Substance:	Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)		
CAS:	120-57-0		
ORAL	INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 2700 mg/kg bw	--	Rat LD50: >5000 mg/kg bw	--
Die in diesem Abschnitt enthaltenen Werte entsprechen denen, die zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblatts im ECHA-Dossier im Abschnitt „Toxikologische Informationen“ oder aus den Angaben des Lieferanten verfügbar waren.			

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Gemisch enthält KEINE Stoffe, die gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften in Konzentrationen von mindestens 0,1 % des Gewichts eingestuft wurden.

11.2.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Deskriptoren für Umweltauslassungskategorien:ERC11a - Breite Verwendung von Erzeugnissen mit geringer Freisetzung (Innenbereich)

12.1 Toxizität

Das Produkt ist gefährlich für die Umwelt, da es bei akuter Exposition schädlich für Wasserorganismen ist.
Gemäß guter Arbeitspraxis verwenden und vermeiden, das Produkt in der Umwelt zu verteilen.

Spezifische ökotoxikologische Angaben zu den enthaltenen Stoffen

Substance:	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)				
CAS:	13475-82-6				
LC50 – fish	96h: >1028 mg/L	Species	Scophthalmus maximus	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: >3000 mg/L	Species	Acartia tonsa	Guideline	ISO 14669 - 1999 Water quality
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: 3.83 mg/L	Species	Skeletonema costatum	Guideline	ISO 10253
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	--	Species	--	Guideline	--

Substance:	Benzyl acetate				
CAS:	140-11-4				
LC50 – fish	96h: 4 mg/L	Species	Oryzias latipes	Guideline	ASTM E279-80
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 17 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: 92 mg/L	Species	Desmodesmus subcapitata	Guideline	OECD201
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic invertebrates	48h: 10 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: 52 mg/L	Species	Desmodesmus subcapitata	Guideline	OECD201

Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol				
CAS:	63500-71-0				
LC50 – fish	96h: 354 mg/L	Species	Oncorhynchus mykiss	Guideline	OCSE 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 320 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OCSE 202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: >100 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OCSE 201
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	--	Species	--	Guideline	--

Substance:	Phenethyl alcohol				
CAS:	60-12-8				
LC50 – fish	96 h: da >215 a <464 mg/L	Species	Leuciscus idus	Guideline	DIN 38 412
EC50 – aquatic invertebrates	48 h: 287.17 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	U Method C.2
EC50 - algae and cyanobacteria	72 h: 1.3 g/L	Species	Scenedesmus subspicatus	Guideline	DIN 38 412
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronic algae and cyanobacteria	72 h: 0.43 g/L	Species	Scenedesmus subspicatus	Guideline	DIN 38 412

Substance:	Terpineol				
CAS:	8000-41-7				
LC50 – fish	96h: 12 mg/L	Species	Danio Rerio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 12 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h: 17 mg/L	Species	Pseudokirchneriella supcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	72h: 3.9 mg/L	Species	Pseudokirchneriella supcapitata	Guideline	OECD201

Substance:	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool				
CAS:	78-70-6				
LC50 – fish	96h: 27.8 mg/L	Species	Salmo gairdneri	Guideline	OECD Guideline 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 59 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD Guideline 202
ERL50 - algae and cyanobacteria	96h: 156.7 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	DIN 38412 L 9
NOEC Cronic fish	96h: <3.5 mg/L	Species	Salmo gairdneri	Guideline	OECD Guideline 203
NOEC Cronic aquatic invertebrates	48h: 25 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD Guideline 202
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	96h: 54.3 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	DIN 38412 L 9

Substance:	Allyl 3-cyclohexylpropionate				
CAS:	2705-87-5				
LC50 – fish	96h: 0.13 mg/L	Species	Pimephales promelas	Guideline	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 3.8 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD 202
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h: 3 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	72h: 1.6 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201

Substance:	Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate				
CAS:	4707-47-5				
LC50 – fish	96h: 5.2 mg/L	Species	--	Guideline	IR/CSR Guidance R.6 QSARs and grouping of chemicals, May 2008
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 9.3 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h: 3.3 mg/L	Species	Green algae	Guideline	
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h: 1.2 mg/L	Species	Green algae	Guideline	IR/CSR Guidance R.6 QSARs and grouping of chemicals, May 2008

Mr&Mrs FRAGRANCE		SICHERHEITSDATENBLATTS			ANDY & FRIDA	
FRIDA SECRET						
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024		Aktuelle Revisionsnummer: 00		Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----		
				Vorherige Revisionsnummer: --		
Substance: Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal						
CAS: 165184-98-5						
LC50 – fish		96h-1.7 mg/L	Species	Pimephales promelas	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h-0.247 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria		72h-0.065 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
NOEC chronic fish		96h-0.93 mg/	Species	Pimephales promelas	Guideline	OECD203
NOEC chronic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria		72h-0.065 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
Substance: Allyl heptanoate						
CAS: 142-19-8						
LC50 – fish		96h: 0.0505 mg/L	Species	Danio rerio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.89 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 1.94 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 1.29 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201
Substance: Citronellol						
CAS: 106-22-9						
LC50 – fish		96h: 14.66 mg/L	Species	Leuciscus idus	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 17.48 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 2.4 mg/L	Species	Scenedesmus subspicatus	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		--	Species	--	Guideline	--
Substance: 4-tert-butylcyclohexyl acetate						
CAS: 32210-23-4						
LC50 – fish		96h: 8.6 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 5.3 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria		72h: 22 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
NOEC chronic fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria		72h: 6.8 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
Substance: Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate						
CAS: -- EC: 916-328-0						
LC50 – fish		96h – 0.3 mg/L	Species	Poecilia reticulata	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h – 2.21 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h – 8.2 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h – 1.4 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD201
Substance: Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL						
CAS: 112-53-8						
LC50 – fish		96h - 1.01 mg/L	Species	Pimephales promelas	Guideline	US EPA 1975
EC50 – aquatic invertebrates		48 h - 0.765 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD Guideline 202
ErC50 - algae and cyanobacteria		72 h - 0.66 mg/l	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD Guideline 201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC reprovalue Cronica aquatic invertebrates		21 day - 14 µg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD Guideline 211
NOEC Cronic algae and cyanobacteria		72 h - 0.085 mg/l	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	OECD Guideline 201
Substance: 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi						
CAS: -- EC: 943-728-2						
LC50 – fish		96h: 7.1 mg/L	Species	Danio rerio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 11.96 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD202
EC50 - algae and cyanobacteria		72h: 11.7 mg/L	Species	Raphidocelis subcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.74 mg/L	Species	Raphidocelis subcapitata	Guideline	OECD201
Substance: BHT						
CAS: 128-37-0						
LC50 – fish		96h: 0.199 mg/L	Species	Salmo gairdneri	Guideline	ECOSAR v1.00a, phenols class
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.48 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 0.24 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201
NOEC Cronica fish		30d: 0.053 mg/L	Species	Oryzias latipes	Guideline	OECD Guideline 210
NOEC Cronica aquatic invertebrates		48h: 0.15 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.24 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201
Substance: d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene						
CAS: 5989-27-5						
LC50 – fish		96h: < 1 mg/L	Species	Pimephales promelas	Guideline	OECD 203
EC50 – aquatic invertebrates		48h: 0.307 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD 202
ERL50 - algae and cyanobacteria		72h: 0.32 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201
NOEC Cronica fish		--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h: 0.174 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD 201

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol				
CAS:	106-24-1				
LC50 – fish	96h: 22 mg/L	Species	Brachydanio rerio	Guideline	DIN 38 412, parte L15
EC50 – aquatic invertebrates	24h: 1.19 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	Direttiva UE 79/831 / CEE, Allegato V, parte C
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h-0.82 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guideline	Algae inhibition test supported by the UBA
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	--	Species	--	Guideline	--

Substance:	Amyl cinnamic aldehyde				
CAS:	78605-96-6				
LC50 – fish	96h – 3 mg/L	Species	Danio rerio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h – 1.1 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h – 1.88 mg/L	Species	Green algae	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	48h – 0.4 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	72h – 0.154 mg/L	Species	Green algae	Guideline	OECD201

Substance:	Hexyl salicylate				
CAS:	6259-76-3				
LC50 – fish	96h: 1,34 mg/L	Species	Danio rerio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 0,357 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria	96h: 0,61 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	96h: 0,15 mg/L	Species	Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline	OECD201

Substance:	Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)				
CAS:	120-57-0				
LC50 – fish	96h: 2.5 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guideline	OECD203
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 52 mg/L	Species	Daphnia Magna	Guideline	OECD202
ERL50 - algae and cyanobacteria	72h: 31 mg/L	Species	Pseudokirchneriella supcapitata	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	72h: 4.8 mg/L	Species	Pseudokirchneriella supcapitata	Guideline	OECD201

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Kann langfristig negative Auswirkungen auf die Gewässer haben.

Spezifische Angaben zur biologischen Abbaubarkeit der enthaltenen Stoffe

Substance:	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)		
CAS:	13475-82-6		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Benzyl acetate		
CAS:	140-11-4		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol		
CAS:	63500-71-0		
Biodegradation in water	Nicht leicht biologisch abbaubar	Test time	--

Substance:	Phenethyl alcohol		
CAS:	60-12-8		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Terpineol		
CAS:	8000-41-7		
Biodegradation in water	Schnell biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool		
CAS:	78-70-6		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Allyl 3-cyclohexylpropionate		
CAS:	2705-87-5		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Time test	28d

Substance:	Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate		
CAS:	4707-47-5		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal		
CAS:	165184-98-5		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Allyl heptanoate		
CAS:	142-19-8		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Substance:	Citronellol		
CAS:	106-22-9		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
CAS:	32210-23-4		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate		
CAS:	-- EC: 916-328-0		
Biodegradation in water:	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL		
CAS:	112-53-8		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi		
CAS:	-- EC: 943-728-2		
Biodegradation in water	Nicht leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	BHT		
CAS:	128-37-0		
Biodegradation in water	Nicht leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene		
CAS:	5989-27-5		
Biodegradation in water	Schnell biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol		
CAS:	106-24-1		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	--
Substance:	Amyl cinnamic aldehyde		
CAS:	78605-96-6		
Biodegradation in water:	Leicht biologisch abbaubar	Test time:	28d
Substance:	Hexyl salicylate		
CAS:	6259-76-3		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d
Substance:	Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)		
CAS:	120-57-0		
Biodegradation in water	Leicht biologisch abbaubar	Test time	28d

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar.

Informationen zur Bioakkumulation, spezifisch für die enthaltenen Stoffe

Substance:	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)		
CAS:	13475-82-6		
Coefficient: n-octanol / water	log Pow 6,96		
BCF	811.55 L/kg		
Substance:	Benzyl acetate		
CAS:	140-11-4		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 1.96 at 25°C		
BCF	Wasserarten: 8 dimensionslos		
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol		
CAS:	63500-71-0		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 1.65		
BCF	--		
Substance:	Phenethyl alcohol		
CAS:	60-12-8		
Partition coefficient: octanol/water	Log Kow (Log Pow): 1.3 a 20°C		
BCF	Gemäß Spalte 2 von Anhang IX der REACH-Verordnung ist die Prüfung dieses Endpunkts wissenschaftlich nicht notwendig und sollte nicht durchgeführt werden, da die Prüfchemikalie ein geringes Bioakkumulationspotenzial basierend auf logKow ≤ 3 aufweist		
Substance:	Terpineol		
CAS:	8000-41-7		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow) 2.78 at 20°C		
BCF	Wasserlebewesen: 65,21 L/kg ww		
Substance:	Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool		
CAS:	78-70-6		
Partition coefficient: octanol/water	Log Kow (Log Pow): - 2.9 at 20 °C		
BCF	Die Durchführung der Studie ist nicht erforderlich, da der Stoff basierend auf log Kow ≤ 3 ein geringes Bioakkumulationspotenzial aufweist		
Substance:	Allyl 3-cyclohexylpropionate		
CAS:	2705-87-5		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 4.276 at 20°C		
BCF	861 L/kg ww		
Substance:	Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate		
CAS:	4707-47-5		
Partition coefficient: n-octanol/water	Log Kow (Log Pow): 2.6 at 25°C		
BCF	232 L/kg ww		

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal		
CAS:	165184-98-5		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 5.3 at 24 °C		
BCF	--		
Substance:	Allyl heptanoate		
CAS:	142-19-8		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 3.97 at 20°C		
BCF	473,2 L/kg ww		
Substance:	Citronellol		
CAS:	106-22-9		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 3.41 at 25 °C		
BCF	82.59 L/kg		
Substance:	4-tert-butylcyclohexyl acetate		
CAS:	32210-23-4		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 4.8 at 25°C		
BCF	334.6 L/kg w/w		
Substance:	Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate		
CAS:	-- EC: 916-328-0		
Partition coefficient: n-octanol/water	Log Kow (Log Pow): 2.57 at 25°C		
BCF	Nicht verfügbar		
Substance:	Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL		
CAS:	112-53-8		
Partition coefficient: octanol/water	--		
BCF	85 L/kg		
Substance:	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi		
CAS:	-- EC: 943-728-2		
Partition coefficient: octanol/water	Log Kow (Log Pow): 2.7 at 25°C		
BCF	--		
Substance:	BHT		
CAS:	128-37-0		
Partition coefficient: n-octanol/water	Log Kow (Log Pow): 5.2 at 20 °C		
BCF	1 277 dimensionslos		
Substance:	d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene		
CAS:	5989-27-5		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 4.38 at 25°C		
BCF	690.1 L/kg ww		
Substance:	Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol		
CAS:	106-24-1		
Partition coefficient: n-octanol/water	Log Kow (Log Pow): 2.6 at 25 °C		
BCF	Die Studie sollte nicht durchgeführt werden, da der Stoff ein geringes Bioakkumulationspotenzial basierend auf log Kow ≤ 3 aufweist		
Substance:	Amyl cinnamic aldehyde		
CAS:	78605-96-6		
Partition coefficient : n-octanol/water	Log Kow (Log Pow): 4.7 at 24°C		
BCF	586.2 L/kg w/w		
Substance:	Hexyl salicylate		
CAS:	6259-76-3		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 5.5 at 30°C		
BCF	8913 L/kg		
Substance:	Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)		
CAS:	120-57-0		
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 1.2 a 35°C		
BCF	Die Studie sollte nicht durchgeführt werden, da der Stoff ein geringes Bioakkumulationspotenzial basierend auf log Kow ≤ 3 aufweist		

12.4 Mobilität im Boden

Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar.

Angaben zur Mobilität im Boden, spezifisch für die enthaltenen Stoffe

Substance:	2,2,4,6,6-pentamethylheptane (INCI: Isododecane)
CAS:	13475-82-6
Der Adsorptionskoeffizient wurde mit Petrorisk berechnet. Diese Substanz wird am besten durch 2,2,4,6,6-Pentamethylheptan aus der Concawe Library (Verbindungs-ID – 1503) repräsentiert. Der log Koc dieser Substanz beträgt 4,91. Der Koc dieser Substanz beträgt 8,13 x10^4.	
Substance:	Benzyl acetate
CAS:	140-11-4
Koc at 20 °C: 250 L/kg [log Koc = 2.4]	
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol
CAS:	63500-71-0
Log Koc: 1,62 – Es ist nicht zu erwarten, dass der Stoff vom Boden aufgenommen wird.	
Substance:	Phenethyl alcohol
CAS:	60-12-8
Es wird erwartet, dass die Substanz ein geringes Adsorptionspotenzial aufweist, da sie einen logarithmischen Verteilungskoeffizienten < 3 aufweist. Dies wird durch den logarithmischen Adsorptionskoeffizienten von 1,5 in Givaudan (2010) gestützt, einer GLP-konformen Adsorptionskoeffizientenstudie gemäß der OECD-Richtlinie 121	

Mr&Mrs
FRAGRANCE

SICHERHEITSDATENBLATTS

FRIDA SECRET

ANDY & FRIDA

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

Substance: Terpineol**CAS:** 8000-41-7

Koc at 20 °C: 202.5

Substance: Linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool**CAS:** 78-70-6

Gemäß Spalte 2 von Anhang VIII der REACH-Verordnung sind Adsorptions-/Desorptionstests (sowohl Screening als auch weitere Tests) nicht erforderlich, da der Stoff aufgrund seines log-Kow-Tiefstwert (<3) und des Stoffes voraussichtlich ein geringes Adsorptionspotenzial aufweist ist leicht biologisch abbaubar und wird daher in der Umwelt schnell abgebaut.

Substance: Allyl 3-cyclohexylpropionate**CAS:** 2705-87-5

Koc at 20°C: 1820 [logKoc : 3.26]

Substance: Methyl dihydroxy-dimethylbenzoate**CAS:** 4707-47-5

Koc bei 20 °C: 235 [log Koc 2,4]. Aufgrund dieses Wertes kann auf ein geringes Adsorptionspotential des Stoffes an festen Oberflächen geschlossen werden.

Substance: Hexyl cinnamal / (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal**CAS:** 165184-98-5

Log Koc: 4.2 (Koc at 20°C: 15 800)

Substance: Allyl heptanoate**CAS:** 142-19-8

Koc = 968.3 [= LogKoc: 2.986]

Substance: Citronellol**CAS:** 106-22-9

Basierend auf den berechneten Werten für log Koc und der Henry-Konstante wird erwartet, dass Citronellol langsam von der Wasseroberfläche in die Atmosphäre verdunstet und keine Adsorption an die feste Phase des Bodens zu erwarten ist. Verteilungsmodelle sagen voraus, dass sich die Substanz hauptsächlich in Wasser und Luft verteilt (Mackay, Level I, 2007).

Substance: 4-tert-butylcyclohexyl acetate**CAS:** 32210-23-4

Koc at 20 °C: 3 923

Substance: Reaction mass of allyl (2-methylbutoxy)acetate and allyl (3-methylbutoxy)acetate**CAS:** -- **EC: 916-328-0**

Koc at 20 °C: 44.11 L/kg

Substance: Dodecan-1-ol/INCI: LAURYL ALCOHOL**CAS:** 112-53-8

Boden-Koc: 6.420 l/kg – Nicht-hydrophobe Methode, Koc: 390 l/kg – Alkohole-Methode, Koc: 330 l/kg – Henry-Konstante (H) (in Pa m³/mol): 5,14

Substance: 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde multi**CAS:** -- **EC: 943-728-2**

Koc at 20 °C: 158 [LogKoc: 2.2]

Substance: BHT**CAS:** 128-37-0

Koc at 20 °C: 23 030 [= LogKoc : 4.362]

Substance: d-limonene / (R)-p-mentha-1,8-diene**CAS:** 5989-27-5

Log Koc: 3.383 (Koc: 2413 L/kg at 20°C)

Substance: Geraniol / (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol**CAS:** 106-24-1

Für die Substanz wurde mit SRC PCKOCWIN v1.66 ein log Koc von 1,85 berechnet. Das Koc-Protokoll weist darauf hin, dass eine Adsorption des Stoffes in Boden und Sediment nicht zu erwarten ist.

Substance: Amyl cinnamic aldehyde**CAS:** 78605-96-6

Koc at 20 °C: 8 365 L/kg [log Koc = 3.92]

Substance: Hexyl salicylate**CAS:** 6259-76-3

Der Koc-Wert für Hexylsalicylat wurde auf 2981 geschätzt. Dies deutet darauf hin, dass Hexylsalicylat eine leichte Mobilität im Boden aufweist.

Substance: Heliotropine / Piperonal (DRUG PRECURSOR)**CAS:** 120-57-0

Es wird erwartet, dass der Stoff ein geringes Adsorptionspotenzial hat, da er einen niedrigen Verteilungskoeffizienten von Wasser in Oktanol aufweist und leicht biologisch abbaubar ist. Informationen zur Henry-Gesetz-Konstante und zu Verteilungsmustern sind in REACH nicht erforderlich und es sind keine anderen Verteilungsdaten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoffsicherheitsbericht ist für das Gemisch nicht erforderlich. Basierend auf den verfügbaren Daten enthält das Gemisch jedoch keine PBT- oder vPvB-Stoffe in einem Prozentsatz von mehr als 0,1 gemäß Verordnung 1907/2006, Anhang XIII.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Gemisch enthält KEINE Stoffe, die gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften in Konzentrationen von mindestens 0,1 % des Gewichts eingestuft wurden.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Einstufung für die Gewässergefährdung in Deutschland (AwSV, vom 18. April 2017): WGK 2 - Gewässergefährdung

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Der Stoff/das Gemisch darf nicht in die Kanalisation gelangen.

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Behältermaterial und -typ:

Kunststoff / Papier / Verbundwerkstoff (identifizieren Sie das genaue Material anhand der Symbole auf der Verpackung).

Mr&Mrs
FRAGRANCE

SICHERHEITSDATENBLATTS

FRIDA SECRET

ANDY & FRIDA

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----

Vorherige Revisionsnummer: --

Verfahren zur Abfallbehandlung des Stoffes oder Gemisches:

GEFAHRENRELEVANTE EIGENSCHAFTEN DER ABFÄLLE (RICHTLINIE HP 14 «ökotoxisch»

2008/98/EG – Basler Übereinkommen RS0.814.05):

VERWERTUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD- R 13 - Lagerung von Abfällen bis zur Anwendung eines der unter R 1 bis R 12 aufgeführten Verfahren Leitlinien):

BESEITIGUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD- D13 - Vermengung oder Vermischung vor Anwendung eines der unter D 1 bis D 12 aufgeführten Verfahren Leitlinien):

EER CODE (Entscheidung 2014/955/UE – Verordnung 814.610) : 16 03 05* - organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

Methoden zum Umgang mit kontaminierten Verpackungen:

GEFAHRENRELEVANTE EIGENSCHAFTEN DER ABFÄLLE (RICHTLINIE HP 14 «ökotoxisch»

2008/98/EG – Basler Übereinkommen RS0.814.05):

VERWERTUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD- R 13 - Lagerung von Abfällen bis zur Anwendung eines der unter R 1 bis R 12 aufgeführten Verfahren Leitlinien):

BESEITIGUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD- D13 - Vermengung oder Vermischung vor Anwendung eines der unter D 1 bis D 12 aufgeführten Verfahren Leitlinien):

EER CODE (Entscheidung 2014/955/UE – Verordnung 814.610) : 15 01 10* - Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Physikalische / chemische Eigenschaften, die die Abfallbehandlung beeinflussen können:

Da es sich um einen „Spiegelabfall“ handelt, müssen die physikalischen/chemischen Eigenschaften, die die Behandlung beeinflussen können, unbedingt durch eine analytische Charakterisierung definiert werden, da sie nicht a priori durch eine Analyse des Produktionsprozesses definiert werden können.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die empfohlene Abfallbehandlung:

Die Gefahrenmerkmale, Entsorgungs- und Verwertungsverfahren und die vorgeschlagenen EAK-Codes beziehen sich auf das Produkt im Ist-Zustand, ohne Berücksichtigung von Änderungen aufgrund der Verwendung. Es wird daher empfohlen, den Abfall vor der Entsorgung neu zu klassifizieren und dabei auch seine Herkunft zu bewerten. Jede Vermischung verschiedener Arten nicht gefährlicher Abfälle und jede Vermischung verschiedener gefährlicher Abfälle ist verboten (Artikel 23 der Richtlinie 2008/98/EG). Die Entsorgung muss einem zugelassenen Entsorgungsunternehmen unter Beachtung der nationalen und ggf. lokalen Vorschriften übertragen werden

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Nicht im Geltungsbereich der Gefahrgutvorschriften: auf der Straße (ADR); mit der Bahn (RID); auf dem Luftweg (ICAO / IATA); auf dem Seeweg (IMDG).

	ADR	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer		Unzutreffend	
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		Unzutreffend	
14.3 Transportgefahrenklassen		Unzutreffend	
14.4 Verpackungsgruppe		Unzutreffend	
14.5 Umweltgefahren		Unzutreffend	
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		Unzutreffend	
14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten		Unzutreffend	

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien.

VERORDNUNG (EU) Nr. 528/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten.

Delegierte Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission vom 4. September 2017 zur Festlegung wissenschaftlicher Kriterien für die Bestimmung endokrinschädigender Eigenschaften gemäß der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates.

Verordnung (EU) Nr. 1357/2014 der Kommission vom 18. Dezember 2014 zur Ersetzung von Anhang III der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter

VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 31. März 2004 über Detergenzien

RICHTLINIE 2010/75/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)

Richtlinie 2004/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. April 2004 über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Farben und Lacken und in Produkten der Fahrzeugreparaturlackierung sowie zur Änderung der Richtlinie 1999/13/EG

ChemG 813.1 Bundesgesetz über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen

ChemV 813.11 Verordnung über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen

Das Gemisch enthält keine äußerst problematischen Stoffe (CANDIDATE LIST), die in Anhang 3 aufgeführt sind

Basler Übereinkommen über die Kontrolle der grenzüberschreitenden Verbringung gefährlicher Abfälle und ihrer Entsorgung **0.814.05**

GSchG 814.20 Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer

GSchV 814.201 Gewässerschutzverordnung

USG 814.01 Bundesgesetz über den Umweltschutz

VVEA 814.600 Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen

Verordnung 814.610.1 Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen

VeVA 814.610 Verordnung über den Verkehr mit Abfällen

StfV 814.012 Verordnung über den Schutz vor Störfällen

VOCV 814.018 Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen

Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, zur Änderung und anschließenden Aufhebung der Richtlinie 96/82/EG des Rates

Kategorie SEVESO

Nicht anwendbar

Spezifizierte gefährliche Stoffe

Lesen Sie in Abschnitt 3.2 die Anwesenheit der Sostanze in Folge I, Teil 2.

	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe, zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und zur Aufhebung der Verordnung (EU) Nr. 98/2013
Das Gemisch enthält keinen explosiven Ausgangsstoff.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung für das Gemisch nicht vorgesehen. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält ein oder mehrere Expositionsszenarien in integrierter Form. Der Inhalt wurde gegebenenfalls in die Abschnitte 1.2, 8, 9, 12, 15 und 16 desselben Sicherheitsdatenblatts aufgenommen

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Angabe von Punkten des Sicherheitsdatenblatts, die überarbeitet wurden

Es wurde kein Kapitel geändert, da es sich bei diesem Blatt um die erste Ausgabe handelt.

16.2 Wichtige Abkürzungen und Akronyme, die in diesem Sicherheitsdatenblatt verwendet werden

APVR	Respiratory protective equipment	FPO	Operational protection factor
ATE	Acute Toxicity Estimates	GHS	Globally Harmonized System
BCF	Bioconcentration Factor	HP	Hazardous Properties
CAS	Chemical abstract service	IMO	International Maritime Organization
CE	European Community	ISO	International Standard Organization
CLP	Classification, Labelling and Packaging	LC50	Median lethal concentration
COV	Volatile Organic Compounds	LD50	Median lethal dose
DNEL	Derived No Effect Level	N.A.S.	Not otherwise specified
DPI	Dispositivi di Protezione Individuale	NOEC	No observed effect concentration
EC	European Community	ONU	United Nations Organization
EC50	Half maximal effective concentration	PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic Substances
ECHA	European Chemicals Agency	vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative substances
EER	European Waste List	ppm	Parts per million
EmS	Emergency Schedules	PROC	Category of processes
EN	European normalization	REACH	Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
ERC	Environmental release categories	STOT	Specific target organ toxicity
EUH	Supplemental hazard information	STP	Sewage treatment plant
EuPCS	European Product Categorisation System	UE	European Union
FPN	Protection factor Nominal	UFI	Unique Identifier of Formula
FFP	Filtering Facepiece	UNI	Italian Standard Organization.

16.3 Vollständiger Wortlaut der Klassifizierungsinformationen gemäß Abschnitt 3

Beschreibung der Gefahrenklassen- und -kategoriecodes gemäß Abschnitt 3	Beschreibung der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3
Flam. Liq. 3 - Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 3	H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar
Asp. Tox. 1 - Aspirationsgefahr, Gefahrenkategorie 1	H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
Aquatic Chronic 4 - Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 4	H413 - Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung
Aquatic Chronic 3 - Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 3	H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Eye Irrit. 2 - Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2	H319 - Verursacht schwere Augenreizung
Skin Irrit. 2 - Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2	H315 - Verursacht Hautreizungen.
Aquatic Chronic 2 - Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 2	H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
Skin. Sens. 1B - Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorien 1B	H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Acute Tox. 4 - Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorie 4	H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
Acute Tox. 4 - Akute Toxizität (dermal), Gefahrenkategorie 4	H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
Acute Tox. 4 - Akute Toxizität (inhalativ), Gefahrenkategorie 4	H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
Aquatic Chronic 1 - Chronisch gewässergefährdend, Gefahrenkategorie 1	H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
Skin. Sens. 1 - Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorien 1	H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Aquatic Acute 1 - Akut gewässergefährdend, Kategorie 1	H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
Acute Tox. 3 - Akute Toxizität (oral), Gefahrenkategorie 3	H301 - Giftig bei Verschlucke
Acute Tox. 3 - Akute Toxizität (dermal), Gefahrenkategorie 3	H311 - Giftig bei Hautkontakt
STOT RE 2 - Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Gefahrenkategorie 2	H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition
Eye Dam. 1 - Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Gefahrenkategorie	H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
Skin. Sens. 1A - Sensibilisierung — Haut, Gefahrenkategorien 1A	H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Ergänzende Gefahrenhinweise in Abschnitt 3

EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

M-Faktor Ein Multiplikationsfaktor. Er wird auf die Konzentration eines als akut gewässergefährdend, Kategorie 1, oder als chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1.

16.4 Bibliografische Referenzen und Hauptdatenquellen

ECHA	European Chemicals Agency	OSHA	European Agency for Safety and Health at Work	IARC	International Agency for Research on Cancer
TOXNET	Toxicology Data Network	WHO	World Health Organization	ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CheLIST	Chemical Lists Information System	ICSCs	International Chemical Safety Cards	ILO	International Labour Organization
IPCS	International Programme on Chemical Safety (Cards)	NIOSH	Registry of toxic effects of chemical substances (1983)	IFA	Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung

16.5 Normative Verweisungen und / oder Dokumente (aus denen die Daten in Abschnitt 8.1 stammen)

Code ⁽¹⁾	Zustand	Literatur / Dokumente --> LINK
AUS	Australia	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-australia/index-2.jsp https://engage.swa.gov.au/workplace-exposure-standards-review
AUT	Austria	https://www.safeworkaustralia.gov.au/exposure-standards#exposure-standards-in-australia https://www.jusline.at/gesetz/gkv_2011
BEL	Belgium	https://www.ris.bka.gv.at/GeltendeFassung.wxe?Abfrage=Bundesnormen&Gesetzesnummer=20001418
BGR	Bulgaria	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-belgium/index-2.jsp https://employment.belgium.be/en
CAN	Canada-Ontario	https://pirogov.eu/bg/
CAN	Canada-Québec	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-ontario/index-2.jsp https://www.labour.gov.on.ca/english/hs/pubs/oel_table.php
CYP	Cyprus	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-canada-quebec/index-2.jsp http://legisquebec.gouv.qc.ca/fr/showdoc/cr/s-....
CAE	Czech Republic	https://www.csst.qc.ca/Pages/index.aspx
HRV	Croatia	http://www.mlsi.gov.cy/
DNK	Denmark	https://www.mzcr.cz/
EST	Estonia	https://www.hzt.hr
EU ⁽²⁾	European Union	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-denmark/index-2.jsp https://www.retsinformation.dk/eli/ita/2019/1458
FIN	Finland	http://www.16662.ee/
FRA	France	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-european-union/index-2.jsp https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:31998L0024
DEU	Germany (AGS)	https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1523372586043&uri=CELEX:32004L0037
DEU	Germany (DFG)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-finland/index-2.jsp https://julkaisut.valtionevosto.fi/handle/10024/160967
		https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-france/index-2.jsp https://www.anses.fr/fr
		http://www.inrs.fr/accueil/dms/inrs/CataloguePapier/ED/TI-ED-984/ed984.pdf
		https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(ags)/index-2.jsp https://www.baua.de/DE/...../Regelwerk/TRGS/pdf/TRGS-900.pdf
		https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-germany-(dfg)/index-2.jsp https://www.dfg.de/en/dfg_profile/...../health_hazards/index.html
		https://www.dfg.de/dfg_profil/gremien/senat/arbeitsstoffe/publikationen/index.html

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		ANDY & FRIDA
	FRIDA SECRET		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

GRC	Greece	http://www.gcsf.gr/	
HUN	Hungary	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-hungary/index-2.jsp	https://www.biztonsagiadatlap.hu/...../5_2020-II-6-ITM-rendelet.pdf
ISL	Iceland	https://www.ust.is/the-environment-agency-of-iceland/chemicals/	
IRL	Ireland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-ireland/index-2.jsp	https://www.hsa.ie/eng/.../2016_CodePracticeChemicalAgentsRegulations/
ISR	Israel	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-israel/index-2.jsp?query=webcode+e1179462	
ITA	Italy	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-italy/index-2.jsp	http://www.preparatipericolosi.iss.it
JPN	Japan (MHLW)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan/index-2.jsp	https://www.mhlw.go.jp/english/index.html
JPN	Japan (JSOH)	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-japan-jsoh/index-2.jsp	https://www.sanei.or.jp/
LVA	Latvia	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-latvia/index-2.jsp	https://likumi.lv/doc.php?id=157382&from=off
LTU	Lituania	http://www.gamta.lt/	
LUX	Luxembourg	http://www.ms.public.lu/fr/	
MLT	Malta	https://mcca.org.mt/	
NZL	New Zealand	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-new-zealand/index-2.jsp	https://worksafe.govt.nz/work-health/./std-biol-exposure-indices/
NOR	Norway	http://www.miljodirektoratet.no/	https://www.fhi.no/en/
CHN	People's Republic of China	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-china/index-2.jsp	http://www.nhfp.gov.cn/zhuzh/pyl/200704/38838.shtml
POL	Poland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-poland/index-2.jsp	http://www.ciop.pl/
PRT	Portugal	http://www.inem.pt/ciav	
ROU	Romania	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-romania/index-2.jsp	http://www.mmuncii.ro/.../5114-11042018_modif_HG-1218_Ag_chimici.pdf
SGP	Singapore	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-singapore/index-2.jsp	https://sso.agc.gov.sg/Act/WSHA2006
ZAF	South Africa	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-south-africa/index-2.jsp?query=webcode+e1179483	
ZAF	South Africa Mining	https://www.dguv.de/ifa/gestis/...../limit-values-south-africa-(mining-sector)/index-2.jsp?query=webcode+e1179566	
SVK	Slovakia	http://www.ntic.sk/	
SVN	Slovenia	http://www.uk.gov.si/	
KOR	South Korea	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-south-korea/index-2.jsp	http://www.kiha.kr/main/community_view.htm?uid=763&tbn=gong&page=3
ESP	Spain	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-spain/index-2.jsp	https://www.insst.es/
SWE	Sweden	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-sweden/index-2.jsp	https://www.av.se/.../hygieniska-gransvarden-afs-20181-foreskrifter/
CHE	Switzerland	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-switzerland/index-2.jsp	http://suissepro.org/
		https://www.suva.ch/de-CH/.....	
NLD	The Netherlands	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-the-netherlands/index-2.jsp	https://www.ser.nl/en
		https://wetten.overheid.nl/BWBR0008587/2017-07-01#BijlageXIII	
TUR	Turkey	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-turkey/index-2.jsp	
USA	USA - NIOSH	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-niosh/index-2.jsp	https://www.cdc.gov/niosh/
USA	USA - OSHA	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-usa-osha/index-2.jsp	www.osha.gov
GBR	United Kingdom	https://www.dguv.de/ifa/...../limit-values-united-kingdom/index-2.jsp	https://www.hse.gov.uk/research/hsl_pdf/2002/hsl02-23.pdf

(1) ISO3166-1 alpha-3 (2) NO ISO CODE

16.6 Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] in Bezug auf Gemische

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Klassifizierungsverfahren
H317 Skin. Sens. 1B	Vorhandensein einer Komponente in einer Konzentration, die dem definierten Grenzwert entspricht oder diesen überschreitet – Anhang I, Abschnitt. 3.4.3 - Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut
H412 Aquatic Chronic 3	Additivitätstheorie - Annektieren I, Abschnitt 4.1.3 - Gewässergefährdend

16.7 Alle geeigneten Schulungen für Arbeitnehmer, um den Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt zu gewährleisten

- Schulung zur Verwaltung und Interpretation des Sicherheitsdatenblatts
- Schulung zur Verwendung von PSA

Mehr Informationen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) n. 2020/878 vom 18. Juni 2020

Dieses Dokument wurde von einem kompetenten SDS-Techniker erstellt, der eine angemessene Ausbildung erhalten hat und gemäß der Referenzpraxis UNI / PdR 60: 2019 zertifiziert ist. Zertifikat ausgestellt von INTERTEK ITALIA S.p.A.

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden von den besten verfügbaren oder uns bekannten auf dem Markt zum angegebenen Überarbeitungsdatum bezogen. Weder das Unternehmen, das dieses Datenblatt besitzt, noch seine Tochtergesellschaften können Reklamationen akzeptieren, die sich aus einer unsachgemäßen Verwendung der hier angegebenen Informationen oder aus einer unsachgemäßen Verwendung bei der Anwendung des Produkts ergeben. Achten Sie besonders auf die Verwendung von Präparaten, da eine unsachgemäße Verwendung deren Gefährlichkeit erhöhen kann.

ENDE DES SICHERHEITSDATENBLATTS