

SDS_878.JFR.DE.07_230123

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		CESARE SPRAY
	CEDAR WOOD		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

In Abschnitt 16 finden Sie den vollständigen Text der Gefahrenaussagen.

Index number	EC/List n°.	CAS	REACH	International Chemical Identification		X= Conc. %
---	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Linalyl acetate		0.10 < x < 0.25
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)	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. %
613-167-00-5	--	55965-84-9	01-2120764691-48-	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone		0.001 < x ≤ 0.0013
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)	Notes
Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Skin Corr. 1C H314, Skin Sens. 1A H317, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			EUH071	GHS05, GHS06, GHS09 GEFAHR	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 : C ≥ 0,0015 % M (Acute) = 100 M(Chronic) = 100	B
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

ngesichts des typischen Verwendungszwecks und obwohl keine Berichte über Situationen vorliegen, die Erste-Hilfe-Einsätze erfordern. Wenn Sie sich unwohl fühlen, entfernen Sie die verletzte Person aus der kontaminierten Umgebung, halten Sie sie an einem gut belüfteten Ort ruhig und konsultieren Sie einen Arzt.

Hautkontakt

Waschen Sie die Körperstellen, die mit dem Produkt in Berührung gekommen sind, auch nur bei Verdacht, mit reichlich Wasser und Seife.

Augenkontakt

Falls vorhanden und leicht durchführbar, entfernen Sie alle Kontaktlinsen. Sofort und reichlich etwa 15 Minuten lang mit fließendem Wasser spülen und dabei die Augenlider geöffnet halten. Verwenden Sie vor dem Besuch oder der Beratung durch den Augenarzt keine Augentropfen oder Salben jeglicher Art. Wenn die Reizung anhält, suchen Sie einen Facharzt auf.

Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen und nichts verabreichen, es sei denn, der Arzt verordnet dies ausdrücklich und konsultiert ihn umgehend. Während Sie auf den Arzt warten, sorgen Sie dafür, dass die verletzte Person ruhig bleibt.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen

Es liegen keine bekannten und keine konkreten Berichte über durch das Produkt verursachte Symptome und Wirkungen vor.

Hautkontakt

Es liegen keine bekannten und keine konkreten Berichte über durch das Produkt verursachte Symptome und Wirkungen vor.

Augenkontakt

Rötung.

Verschlucken

Es liegen keine bekannten und keine konkreten Berichte über durch das Produkt verursachte Symptome und Wirkungen vor.

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 Feuerwehrtams. 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
Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen!

Mr&Mrs FRAGRANCE		SICHERHEITSDATENBLATTS				CESARE SPRAY	
		CEDAR WOOD					
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024		Aktuelle Revisionsnummer: 00		Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----		Vorherige Revisionsnummer: --	
Germany (DFG)		--	0,2 (1)	--	0,4 (1)(2)		
South Korea		--	0,1 (1)	--	--		
Switzerland		--	0,2 (1)	--	0,4 (1)		
		Remarks					
Germany (DFG)		(1) Inhalable fraction (2) 15 minutes average value					
South Korea		(1) Inhalable fraction					
Switzerland		(1) Inhalable fraction					
Link DNEL value		--					
DNEL (Workers)				DNEL (Population)			
		Systemic		Local			
		Long term	Short term	Long term	Short term	Long term	Short term
Inhalation		no hazard identified		0.02 mg/m³	0.04 mg/m³	Inhalation	
		no hazard identified		0.02 mg/m³		0.04 mg/m³	
Dermal		no hazard identified		no hazard identified medium hazard (no threshold derived)		Dermal	
		no hazard identified		no hazard identified		medium hazard (no threshold derived)	
Oral		Not available		Not available		Oral	
Eyes		Not available		high hazard (no threshold derived)		Eyes	
		Not available		0.09 mg/kg bw/day 0.11 mg/kg bw/day		Not available	
		Not available		high hazard (no threshold derived)		high hazard (no threshold derived)	
PNEC							
Freshwater		3.39 µg/L		Intermittent		3.39 µg/L	
STP		0.23 mg/L		Sediment (freshwater)		Sediment (marine water)	
Air		no hazard identified		Soil		Hazard for predators	
				0.027 mg/kg sediment dw 0.01 mg/kg soil dw		no potential for bioaccumulation	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Wenn nach der Risikobewertung und der Annahme von vorbeugenden technischen und/oder organisatorischen kollektiven Schutzmaßnahmen es sich anscheinend immer noch ein Restrisiko für den Arbeiter gibt, ist es erforderlich, den Arbeitnehmer mit persönlichen Schutzausrüstung auszustatten. In jedem Unternehmen müssen jedoch die Anweisungen des Leiters des Präventions- und Schutzdienstes eingehalten werden, der das Risiko aus allen in jeder Arbeitsphase verwendeten Produkten bewertet hat. Vor der Auswahl des PSA zum Tragen ist es wichtig, die mit dem Arbeitsumfeld verbundenen Risiken, die Umweltbedingungen, die Aufgabe des Trägers und nach der Konsultation der vom Hersteller bereitgestellten Anweisungen zu kennen. Alle PSA der dritten Kategorie müssen erst nach angemessener Schulung an die Betreiber geliefert werden.

Die Verwendung dieser Mischung impliziert nicht die Anwendung der Richtlinie 2004/37 / EC zum Schutz der Arbeitnehmer vor den Risiken, die sich aus der Exposition gegenüber Karzinogenen oder Mutagenen bei der Arbeit ergeben.

Deskriptoren für Verfahrenskategorien: PROC19 - Manuelle Tätigkeiten mit Handkontakt

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Die folgenden Informationen müssen nur als Hilfe für den Leiter des Präventions- und Schutzdienstes betrachtet werden Arbeitsphase.

a) Augen-/Gesichtsschutz

	PSA	Methode zur Auswahl der PSA				
 Augen- und Gesichtsschutzgeräte	PSA für die Augen sind die zweite Kategorie und müssen mit unauslöschlicher CE -Markierung und der Anzahl der benachrichtigten Gremien, die die Zertifizierung herausgegeben haben, zur Verfügung gestellt werden. Ihre Verwendung ist an allen Orten vorgesehen, an denen das Risiko von Projektionen fester Körper, Flüssigkeiten oder optischer Strahlung besteht. Für Brillensträger ist es möglich, über Gläser zu verwenden, wenn die Nutzungsdauer begrenzt ist, oder für die montierten Absoluten für Sicherheitsrahmen. Betreiber, die Kontaktlinsen tragen, müssen ihren Zustand bekannt machen, um es bei Bedarf bei Bedarf im Notfall zu erleichtern, um sie bei Bedarf zu entfernen. Standard EN166 Personal eye protection - Specifications	RISIKO EIGENSCHAFTEN	SCHUTZ			
			Brille	Brille mit Seitenschildern	Maskenbrille	Gesichtsschutz
		Frontal -Skizzen	Gut	Gut	Exzellent	Exzellent
		Seitenkizzen	Wenig	Gut	Exzellent	Gut / ausgezeichnet
		Frontale Splitter	Exzellent	Gut	Exzellent	Ausgezeichnet, wenn es ausreichend Dicke ist
		Nebenwirkungen	Wenig	Ziemlich gut	Exzellent	Es hängt von der Länge ab
		Nacken- und Gesichtsschutz	Wenig	Wenig	Wenig	Ziemlich gut
		Tragbarkeit	Gut, sehr gut	Gut	Ziemlich gut	Gut (für kurze Zeiträume)
		Kontinuierlicher Gebrauch	Sehr gut	Sehr gut	Ziemlich gut	Ziemlich gut
		Akzeptanz für den Gebrauch	Sehr gut	Gut	Wenig	Ziemlich gut

Der Leiter des Präventions- und Schutzdienstes wird die Notwendigkeit bewerten, Augenunternehmen in der Nähe der Bereiche zu liefern, in denen die Mischung verwendet wird.

IM NORMALEN GEBRAUCH WERDEN KEINE PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG ZUR VERFÜGUNG GESTELLT

b) Hautschutz

i) Handschutz

PITTOGRAMM		PSA		Methode zur Auswahl der PSA			
 Handschuhe	Die Wahl der Handschuhe hängt von der Aufgabe des Arbeitnehmers, den Eigenschaften des Handschuhs und seiner Biokompatibilität ab. Der "Griff" muss immer garantiert werden. Die allgemeinen Anforderungen an die Auswahl der am besten geeigneten PSA sind: Harmlosigkeit, Ergonomie / Komfort, Geschicklichkeit, Übertragung und Absorption von Wasserdampf und Reinigung. In Bezug auf diese Anforderungen ist der technische Referenzstandard EN 420 - Schutzhandschuhe. Allgemeine Anforderungen und Testmethoden. Handschuhe, die vor Chemikalien schützen, werden durch EN374 - Protective gloves against chemicals and microorganisms. Die grundlegenden Anforderungen für diese Art von Handschuhen sind: Penetration und Permeation. Chemische Schutzhandschuhe sind in drei Kategorien unterteilt: Typ A, B und C; Die Zugehörigkeit, zu der die Anzahl der getesteten Chemikalien abhängt, von einer Liste von 18 Substanzen, die eine definierte Permeationszeit erreicht haben. Handschuhe müssen vor dem Gebrauch überprüft werden. Die Auswahl der auf Widerstand basierenden Handschuhe muss nach dem EN 16523 standard - Determination of the resistance of materials to the permeation of chemical products. Verwenden Sie die richtige Technik, um Handschuhe zu entfernen, wobei der Hautkontakt mit der kontaminierten Außenfläche des Handschuhs vermieden wird. Nach dem Gebrauch waschen und trocknen Sie Ihre Hände.	Chemischer Schutz					
		Typ		Eben	Zeit	Substanzen	
		A		2	30 Minuten	Minimum 6	
		B		2	30 Minuten	Minimum 3	
		C		1	10 Minuten	Minimum 1	
		Materialien zum Schutz vor chemischen Wirkstoffen					
			LATEX	NEOPRENE	NITRILE	PVC	
		Highlights	Ausgezeichnete Flexibilität und Tränenwiderstand	Polyvalente chemische Resistenz: Säuren, aliphatische Lösungsmittel. Guter Widerstand gegen Sonnenlicht und Ozon.	Ausgezeichnete Resistenz gegen Abrieb und Perforation. Ausgezeichnete Resistenz gegen Kohlenwasserstoffderivate	Gute Resistenz gegen Säuren und Basen	
		Vorsichtsmaßnahmen	Es kann allergische Reaktionen verursachen. Vermeiden Sie den Kontakt mit Fettölen und Kohlenwasserstoffderivaten.	Vermeiden Sie den Kontakt mit Fettölen und Kohlenwasserstoffderivaten	Vermeiden Sie den Kontakt mit Lösungsmitteln, die Ketone enthalten und Säuren oxidieren, organische Stickstoffprodukte.	Schwacher mechanischer Widerstand. Vermeiden Sie den Kontakt mit Lösungsmitteln mit Ketonen und aromatischen Lösungsmitteln	

Der Leiter des Präventions- und Schutzdienstes bewertet die Auswahl der PSA, die auf der Grundlage der Aufgaben verwendet werden soll.

VERWENDEN SIE WASSERDICHTHE HANDSCHUHE

Mr&Mrs
FRAGRANCE

SICHERHEITSDATENBLATTS

CEDAR WOOD

CESARE
SPRAY

Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024

Aktuelle Revisionsnummer: 00

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

Vorherige Revisionsnummer: --

ii) Other

PITTOGRAMM		PSA		Methode zur Auswahl der PSA			
 Kleidung arbeiten	PSA für den Körper kann je nach ihrer spezifischen Verwendung unterschiedliche Kategorien haben. Unter normalen Arbeitsbedingungen bietet normale Arbeitsbekleidung Merkmale, die den Arbeitnehmern einen ausreichenden Schutz bieten. Bei Aktivitäten, die bestimmte Risiken darstellen, sollten spezifische „Schutzkleidung“ verwendet werden, die persönliche Kleidung abdeckt oder ersetzt und mit spezifischen Schutzmerkmalen ausgelegt ist. Die grundlegenden Anforderungen an die Ergonomie und Gesundheit von PSA für den Körper sind: Harmlosigkeit der Materialien, Komfort- und Wirksamkeitsfaktoren, Design, thermischer Widerstand der Kleidung und die Merkmale der Bediener. Bitte beachten Sie, dass alle Betreiber den "sieben Bewegungen" -Test durchführen, um eine Angemessenheit und Mobilität mit Schutzkleidung in voller Deckung zu gewährleisten. Standard EN 13688 Protective clothing - General requirements	ACHTUNG	Volle Abdeckung		Teilweise Deckung		
			Wasserdicht	Luftdurchlässig	Wasserdicht	Luftdurchlässig	
		Gas und Dämpfe	A	NEIN	NEIN	NEIN	
		Jets von Flüssigkeiten	A	NEIN	P	NEIN	
		Spritzer und Spritzer	A	P	P	P	
		Staub	A	A	P	P	
		Schmutz	A	A	A	A	
		Nein: Zeigt an, dass die Möglichkeit nicht kompatibel ist - A: Geeignete Kombination - P: Kombination, die von externen Bedingungen abhängt					
		Die Schutzkleidung gegen Chemikalien, abhängig von der Barriereleistung des verwendeten Rohstoffs und der Verpackung des Kleidungsstücks, weisen unterschiedliche Schutzarten auf: Typ 1 (gasdicht), Typ 2 (Nicht-Wasser-Gas), Typ 3 (Flüssigkeit (Flüssigkeit) eng), Typ 4 (spritzend), Typ 5 (Staub dicht), Typ 6 (begrenzter flüssiger Spritzer dicht). Die chemischen Risiken sind viele und es ist daher erforderlich, das am besten geeignete Kleidungsstück auszuwählen, da die Materialien sowohl wasserdicht als auch durchlässig sein können, um die Kombination zwischen der Art des Schutzes zu bewerten, der von den Konstruktionstechniken angeboten wird, und der für die Realisierung von verwendeten Konstruktionen das Kleidungsstück selbst und die Performance -Klasse aus dem Rohstoff.					

Wenn der Kopf des Präventions- und Schutzdienstes dies für notwendig erachtet, kann Schutzkleidung in Kombination mit einem geeigneten Atemschutzgerät und mit Stiefeln, Handschuhen oder anderen Schutzmitteln getragen werden.

BEI NORMALEM GEBRAUCH IST KEINE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG ERFORDERLICH

c) Atemschutz

 Atemschutzgeräte	PITTOGRAMM		Methode zur Auswahl der PSA				
	PSA für den Atemschutz stammen aus der dritten Kategorie und müssen mit CE -Markierung zur Verfügung gestellt werden. Die Anzahl der benachrichtigten Gremien, die die Zertifizierung herausgegeben haben und nur nach Informationen, Schulungen und spezifischen Schulungen zur Verwendung bereitgestellt werden müssen. Um die Art der zu verwendenden RPD zu definieren, achten Sie auf die am Arbeitsplatz vorhandene Sauerstoffrate unter Verwendung der O2 -Konzentration von 17% als Grenze. Definieren Sie sorgfältig die Art der Verunreinigung (Gas, Dampf / Staub, Partikel, Viren), seine Nachweisschwelle und deren Verwendung oder nicht in einem engen Raum. EN 529 standard (Respiratory protection devices - Recommendations for selection, use, care and maintenance - Guidance document) EN149 - Respiratory protective devices - Filtering half mask against particles		DUST FILTERS				
			Effizienz	Staubklasse	Klasse und Markierung	Minimale Gesamtfilteeffizienz	Schutz
			NIEDRIG	Filter P1	Atemschutzgeräte FFP1	78%	Pulver/schädliche Aerosol
			DURCHSCHNITT	Filter P2	Atemschutzgeräte FFP2	92%	Pulver/ Dämpfe/ niedrige Toxizität Aerosol
			HOCH	Filter P3	Atemschutzgeräte FFP3	98%	Pulver / Dämpfe / schädliches Aerosol
			GAS FILTERS				
			Kapazität	Klasse	Maximale Konzentration		
			NIEDRIG	1	Gas / Dampfkonzentrationen bis zu 1000 ppm		
			DURCHSCHNITT	2	Gas / Dampfkonzentrationen bis zu 5000 ppm		
			HOCH	3	Gas / Dampfkonzentrationen bis zu 10000 ppm		
	Art der Filter						
	Typ	Schutz			Filterfarbe		
	A	Organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt> 65 ° C			BRAUN		
	B	Anorganische Gase und Dämpfe			GRAU		
	E	Säuregase			GELB		
	K	Ammoniak und Derivate			GRÜN		
	P	Giftige Stäube, Dämpfe, Nebel			WEISS		
	AX (EN371)	Niedrige Siedepunkt organische Gase und Dämpfe <65 ° C			BRAUN		
	ZU BERÜCKSICHTIGENDE FAKTOREN		GRUND	Staubfilter -Atemschutzgeräte			
	Art der Substanz		Richtige Auswahl des Filtertyps	Filterspirator	Nennschuttfaktor	Betriebsschuttfaktor	
	Konzentrationen		Bedarf / Gelegenheit, andere Teile des Gesichts zu schützen (Augen - Gesicht)	Gesichtsfiler FFP1 Halbmaske + P1	4	4	
	Sichtweite		Filterkapazität in Bezug auf die Expositionszeit	Gesichtsfiler FFP2 Halbmaske + P2	12	10	
	Bewegungsfreiheit		Verringerung des Schutzes	Gesichtsfiler FFP3 Halbmaske + P3	50	30	
	Gesichtsanatomie		Verringerung von Gewicht und Unbehagen	Volles Gesicht + P1	5	4	
	Umweltbedingungen		Maskenadäquanz	Volles Gesicht + P2	20	15	
			Volles Gesicht + P3	1000	400		

Der Leiter des Präventions- und Schutzdienstes sowie die korrekte Definition des spezifischen PSA für die Aktivitäten müssen darauf achten, die Anweisungen der Hersteller der verschiedenen PSA zu befolgen.

BEI NORMALEM GEBRAUCH IST KEINE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG ERFORDERLICH

d) Thermische Gefahren

PITTOGRAMM	PSA	Beobachtungen
 Hot/Cold	Die in diesem Abschnitt vorgesehenen Indikationen definieren die PSA, die vor möglichen Temperaturschwankungen schützen soll, die das Gemisch verursacht oder dass das Gemisch selbst während der normalen Arbeitsaktivitäten unterzogen werden kann. PSA muss durch Aufrechterhaltung der Körpertemperatur vor Exzessen der Außentemperatur schützen, isolieren thermisch und behalten gleichzeitig die Permeabilität von Wasser und Luft, um das Schwitzen bzw. Feuchtigkeitseinführung zu gewährleisten, um keinen Wärmeverlust zu verursachen. Um sich vor der Kälte zu schützen, muss PPE ein gewisses Maß an Flexibilität beibehalten, mit dem der Bediener die erforderlichen Maßnahmen ausführen und bestimmte Positionen annehmen kann. PPE, die für kurzfristige Interventionen bestimmt sind oder wahrscheinliche Prognosen von heißen Produkten erhalten, muss eine Kalorienkapazität haben, die ausreicht, um den größten Teil der gespeicherten Wärme erst zurückzugeben, nachdem der Benutzer sie entfernt hat.	PSA, der vor thermischen Unterschieden schützt, muss einen angemessenen Wärmeflussübertragungskoeffizienten aufweisen, um ein Schadensrisiko zu vermeiden, wie dies durch die vorhersehbaren Gebrauchsbedingungen erforderlich ist. Der an den Bediener während der Verwendung von PSA übertragene Wärmefluss muss so sein, dass seine Akkumulation in keinem Fall die Schmerzschwelle oder denjenigen erreicht, bei dem eine schädliche Auswirkung auf die Gesundheit auftritt. PSA muss so weit wie möglich das Eindringen von Flüssigkeiten verhindern und dürfen keine Verletzungen verursachen, die durch den Kontakt zwischen ihrer Schutzbeschichtung und dem Bediener verursacht werden.

Die Auswahl dieser Art von PSA muss durch die Gewährleistung der thermischen Isolationskraft und des mechanischen und chemischen Widerstands getroffen werden, die den vorhersehbaren Gebrauchsbedingungen angemessen sind, die der Leiter des Präventions- und Schutzdienstes für notwendig hält.

Es wird nicht erwartet, dass die Mischung während der beabsichtigten Verwendung zu suggestigen Temperaturänderungen führt oder vornimmt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Verhindern Sie die unkontrollierte Freisetzung in die Umwelt.

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		CESARE SPRAY
	CEDAR WOOD		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

10.5 Unverträgliche Materialien

a) ein Wasser	:	nichts zu berichten
b) Luft	:	nichts zu berichten
c) Säuren	:	Kontakt vermeiden
d) Grundlagen	:	Kontakt vermeiden
e) Oxidationsmittel	:	Kontakt vermeiden
f) Reduktionsmittel	:	Kontakt vermeiden
g) Chemikalien	:	Kontakt vermeiden

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Bedingungen zersetzt sich die Zubereitung nicht. Durch thermische Zersetzung werden gesundheitsschädliche Dämpfe freigesetzt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

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:	Linalyl acetate			
CAS:	115-95-7			
ORAL		INHALATION	DERMAL	ANMERKUNGEN
Rat LD50: 9 000 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.				
EXPOSITION & AUSWIRKUNGEN AUF DIE GESUNDHEIT				
Expositionswege		--		
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 leicht reizend auf Augen.		
Effekte nach chronischer bzw. wiederholter Exposition		--		
SYMPTOME				
Inhalative Aufnahme	--			
Haut	--			
Augen	Rötung.			
Orale Aufnahme	--			
Anmerkungen	--			

Substance:	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone		
CAS:	55965-84-9		
ORAL		INHALATION	DERMAL
Rat LD50: 457 mg/kg bw		Rat male and female LC50 2.36 mg/l air	Rabbit LD50: 660 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 Umweltfreisetzungskategorien: ERC11a - Breite Verwendung von Erzeugnissen mit geringer Freisetzung (Innenbereich)

12.1 Toxizität

Gemäß guter Arbeitspraxis verwenden und vermeiden, das Produkt in der Umwelt zu verteilen.

Spezifische ökotoxikologische Angaben zu den enthaltenen Stoffen

Substance:	Linalyl acetate					
CAS:	115-95-7					
LC50 – fish	96h: 11 mg/L	Species	Cyprinus carpio	Guidelines	OECD 203	
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 59 mg/L	Species	Daphnia magna	Guidelines	OECD 202	
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	96h: 68 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201	
NOEC chronic fish	--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic invertebrates	--	Species	--	Guidelines	--	
NOEC chronic algae and cyanobacteria	96h: 3.9 mg/L	Species	Desmodesmus subspicatus	Guidelines	OECD 201	

Mr&Mrs FRAGRANCE	SICHERHEITSDATENBLATTS		CESARE SPRAY
	CEDAR WOOD		
Aktuelles Revisionsdatum: 16/01/2024	Aktuelle Revisionsnummer: 00	Vorheriges Revisionsdatum: --/--/----	Vorherige Revisionsnummer: --

Substance:	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone				
CAS:	55965-84-9				
LC50 – fish	96h: 0.19 mg/L	Species	Oncorhynchus mykiss	Guideline	EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)
EC50 – aquatic invertebrates	48h: 0.16 mg/L	Species	Daphnia magna	Guideline	EPA OPP 72-2 (Fish Acute Toxicity Test)
EC50 – algae and cyanobacteria	72h: 0.037 mg/L	Species	Skeletonema costatum	Guideline	OECD201
NOEC Cronica fish	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species	--	Guideline	--
NOEC Cronica algae and cyanobacteria	72h: 0.004 mg/L	Species	Skeletonema costatum	Guideline	OECD201

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar.

Spezifische Angaben zur biologischen Abbaubarkeit der enthaltenen Stoffe

Substance:	Linalyl acetate			
CAS:	115-95-7			
Biodegradation in water	Easily biodegradable		Test time	28d
Substance:	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone			
CAS:	55965-84-9			
Biodegradation in water	Von Natur aus biologisch abbaubar		Test time	10d

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar.

Informationen zur Bioakkumulation, spezifisch für die enthaltenen Stoffe

Substance:	Linalyl acetate			
CAS:	115-95-7			
Partition coefficient: n-octanol / water	Log Kow (Log Pow): 3.9 a 15 °C			
BCF	174 L/kg w/w			
Substance:	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone			
CAS:	55965-84-9			
Partition coefficient: octanol/water	Log Kow (Log Pow): 0.401			
BCF	Der Biokonzentrationsfaktor (BCF) der gesamten 14C-Rückstände ist mit ≤ 54 sehr niedrig; deutlich unter den gesetzlichen Grenzwerten. Darüber hinaus werden 14C-Rückstände sehr schnell gereinigt.			

12.4 Mobilität im Boden

Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar.

Angaben zur Mobilität im Boden, spezifisch für die enthaltenen Stoffe

Substance:	Linalyl acetate
CAS:	115-95-7
Log Koc = 2,6359 (Koc bei 25 °C: 432,4 L/kg) Basierend auf diesem Ergebnis ist eine Adsorption an die feste Phase des Bodens nicht zu erwarten.	
Substance:	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) / INCI: Methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone
CAS:	55965-84-9
Gemäß dem US-amerikanischen EPA-Klassifizierungsschema gilt MIT als hochmobil. Aufgrund seines schnellen biologischen Abbaus im Boden (Halbwertszeit beträgt 6,5 Stunden) ist die Mobilität jedoch wahrscheinlich kein Umweltproblem.	

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): WGK1 - Schwach wassergefährdend

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).

Verfahren zur Abfallbehandlung des Stoffes oder Gemisches:

GEFAHRENRELEVANTE EIGENSCHAFTEN DER ABFÄLLE (RICHTLINIE 2008/98/EG – Basler Übereinkommen RS0.814.05):	Keine Gefahrenmerkmale identifiziert
VERWERTUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD-Leitlinien):	R 13 - Lagerung von Abfällen bis zur Anwendung eines der unter R 1 bis R 12 aufgeführten Verfahren
BESEITIGUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD-Leitlinien):	D13 - Vermengung oder Vermischung vor Anwendung eines der unter D 1 bis D 12 aufgeführten Verfahren
EER CODE (Entscheidung 2014/955/UE – Verordnung 814.610) :	16 03 06 - organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen
Methoden zum Umgang mit kontaminierten Verpackungen:	
GEFAHRENRELEVANTE EIGENSCHAFTEN DER ABFÄLLE (RICHTLINIE 2008/98/EG – Basler Übereinkommen RS0.814.05):	Keine Gefahrenmerkmale identifiziert
VERWERTUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD-Leitlinien):	R 13 - Lagerung von Abfällen bis zur Anwendung eines der unter R 1 bis R 12 aufgeführten Verfahren
BESEITIGUNGSVERFAHREN (RICHTLINIE 2008/98/EG – OECD-Leitlinien):	D13 - Vermengung oder Vermischung vor Anwendung eines der unter D 1 bis D 12 aufgeführten Verfahren
EER CODE (Entscheidung 2014/955/UE – Verordnung 814.610) :	15 01 02 - Verpackungen aus Kunststoff

