

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító			
Kereskedelmi név	:	CITRUS & MUSK	
UFI	:	YA20-MOHF-COOM-H32N	
European product categorisation system (EuPCS):		PC-AIR-4 - Légápolási termékek autókhoz	

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai			
Felhasználások	:	FOGYASZTÓ	SZAKMAI
	:	EVA légfrissítő kis helyiségekbe	IPARI
Használja ellenjavallt: Mindazok, amelyek nincsenek kifejezetten feltüntetve a címkén			
Életciklus-szakasz : C- Fogyasztói felhasználás			

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai			
Joy Fragrances s.r.l.			
Via Gavinana, 14 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA) – Italy			
tel. +39 0331 536942 - www.mrandmrsfragrance.com			
e-mailben illetékes személy info@joyfragrances.it			

1.4 Sürgősségi telefonszám			
Joy Fragrances s.r.l. - Tel +39 +39 0331 536942 – from 09,30 to 12,30 – from 15,30 to 19,30			
NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT – 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6 Tel. +36 1 476 1100			

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

2.1.1 Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:	
A termék az 1272/2008/EK rendelet (CLP) előírásai (és az azt követő módosítások és kiigazítások) értelmében veszélyesnek minősül, ezért a termékhez az (EU) 2020/878 rendelet előírásainak megfelelő biztonsági adatlap szükséges.	
Veszélyt jelző piktogramok	: GHS09
Veszélyességi Megjegyzések osztályok és kategóriák kódjai	: Aquatic Chronic 2
Figyelmeztető mondatok kódjai	: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

2.1.2 Káros hatások	
A termék veszélyes a környezetre, mivel mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	

2.2 címkézési elemek

2.2.1 Címkézés az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően:	
Veszélyt jelző piktogramok	: GHS09



Figyelmeztetések kódjai	: Jelzőszót nem használnak
Figyelmeztető mondatok kódjai	: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Kiegészítő figyelmeztető mondatok kódjai	: EUH208 - (Methyl cedryl ketone, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Helional, 3,7-dimethyloctan-3-ol)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok	
Általános	
P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.	
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.	
Megelőzés	
P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.	
Disposal	
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/országos	

2.2.2 További előírásokat kell alkalmazni a címkén	
648/2004/EK RENDELETE	: Nem alkalmazható
528/2012/EU RENDELETE	: Nem alkalmazható
További információ: Nem játék. Ne nyelje le. Ne hagyja a terméket kitéve 70°C feletti hőmérsékletű környezetben. Ne használja a terméket a rendeltetésétől eltérő célokra. Csak a szellőzőnyílásokba helyezze be. Kerülje a fényes vagy fémes felületekkel való érintkezést.	

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék NEM tartalmaz PBT / vPvB anyagokat az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban.	
A keverék NEM tartalmaz olyan anyagokat, amelyek 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban szerepelnek az 59. cikk (1) bekezdése szerint összeállított listán az endokrin rendszert zavaró tulajdonságok miatt.	
A keverék NEM tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumok szerint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban. .	
ISO 8317_ Child-resistant packaging - Requirements and testing procedures for reclosable packages	Nem alkalmazható
EN 862_ Child-resistant packaging - Requirements and testing procedures for non-reclosable packages for non-pharmaceutical products	Nem alkalmazható
Tactile warnings of danger (ISO 11683_Packaging - Tactile warnings of danger - Requirements)	: Nem alkalmazható

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem releváns

3.2 Keverékek

A figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

Mr&Mrs FRAGRANCE			BIZTONSÁGI ADATLAPOK CITRUS & MUSK		CESARE
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023			Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02
Index number ---	EC/List n°. 297-629-8	CAS 93685-81-5	REACH 01-2120752626-49	International Chemical Identification Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated	X= Conc. % 3.5 < x < 4.0
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Chronic 4 H413			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) EUH066	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS02; GHS08 – DANGER	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 242-362-4	CAS 18479-58-8	REACH 01-2119457274-37	International Chemical Identification 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol	X= Conc. % 2.5 < x < 3.0
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, WARNING	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 201-828-7	CAS 88-41-5	REACH --	International Chemical Identification 2-t-butylcyclohexyl acetate	X= Conc. % 2.5 < x < 3.0
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Aquatic Chronic 2 H411			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS09 ---	Notes --
Index number 603-101-00-3	EC/List n°. 405-040-6	CAS 63500-71-0	REACH 01-0000015458-64	International Chemical Identification Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol	X= Conc. % 1.5 < x < 2.0
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Eye Irrit. 2 H319			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, WARNING	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 261-245-9	CAS 58430-94-7	REACH 01-2119972325-34	International Chemical Identification Trimethylhexyl acetate	X= Conc. % 1.0 < x < 1.5
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, GHS09 - WARNING	Notes --
Index number 603-212-00-7	EC/List n°. 214-946-9	CAS 1222-05-5	REACH 01-2119488227-29	International Chemical Identification Hexamethylindanopyran	X= Conc. % 0.7 < x < 0.8
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS09 - WARNING M=1	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 251-020-3	CAS 32388-55-9	REACH 01-2119969651-28	International Chemical Identification Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene	X= Conc. % 0.7 < x < 0.8
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) EUH066	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07 - WARNING M acute=1, M chronic=1	Notes
Index number ---	EC/List n°. 915-730-3	CAS 54464-57-2	REACH 01-2119489989-04	International Chemical Identification Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes	X= Conc. % 0.7 < x < 0.8
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, GHS09 - WARNING M=1	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 214-881-6	CAS 1205-17-0	REACH 01-2120740119-58	International Chemical Identification Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)	X= Conc. % 0.25 < x < 0.30
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, GHS08, GHS09 - WARNING	Notes --
Index number --	EC/List n°. 201-133-9	CAS 78-69-3	REACH 01-2119454788-21	International Chemical Identification Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol	X= Conc. % 0.25 < x < 0.30
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Irrit. 2 H319			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07- WARNING	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 268-979-9	CAS 68155-67-9	REACH --	International Chemical Identification 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)	X= Conc. % 0.10 < x < 0.15
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, GHS09 - WARNING M=1	Notes --
Index number ---	EC/List n°. 268-978-3	CAS 68155-66-8	REACH --	International Chemical Identification 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)	X= Conc. % 0.10 < x < 0.15
Hazard Class and Category Code(s), Hazard Statement Code(s) Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410			Classification Supplementary Hazard Statement Code(s) --	Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE) Pictograms, Signal Word Code(s) GHS07, GHS09 - WARNING M=1	Notes --
4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések					
4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése					
Elsősegélynyújtási utasítások a megfelelő expozíciós útvonalak szerint kategorizálva. Az elsősegélynyújtóknak célszerű a beavatkozás elvégzésének körülményeihez megfelelőnek ítélt egyéni védőfelszerelést viselniük.					
Belélegzés					
Tekintettel a termék sajátosságaira és a felszabaduló anyagok kis mennyiségére, az elsősegélynyújtást igénylő feltételek nem várhatók.					
Bőr					
Mossa le bő szappannal és vízzel a termékkel érintkezésbe került testrészeket, még akkor is, ha csak gyanítható.					
Szemek					
Tekintettel a termék sajátos szerkezetére, a véletlen érintkezések előre nem láthatók, és főként traumás és/vagy önkéntes eredetűek. Ha szükséges, alkalmazzon friss borogatást, és ha a fájdalmas jelenségek továbbra is fennállnak, forduljon az egészségügyi személyzethez.					
Lenyelés					
AZONNAL KELL ORVOSI FIGYELMET.					
4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások					

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02

- Belélegzés**
Nem ismertek, és nincsenek konkrét jelentések a termék által okozott tünetekről és hatásokról.
- Bőr**
Nem ismertek, és nincsenek konkrét jelentések a termék által okozott tünetekről és hatásokról.
- Szemek**
Vörösség.
- Lenyelés**
Nem ismertek, és nincsenek konkrét jelentések a termék által okozott tünetekről és hatásokról.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lásd 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése szakaszt.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag** : Vízpermet, CO2, alkoholálló hab, vegyi porok a tűzben érintett anyagoktól függően.
- Az alkalmatlan oltóanyag** : Egyik sem

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az égés során potenciálisan egészségre ártalmas gőzök keletkezhetnek. Láng hatására meggyullad, és gyengén égő lánggal tovább ég, még akkor is, ha eltávolítják a hőforrásról.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon védőruházatot a légutakra, a szemre és a bőrre. A vízpermet a gőzök elosztatására és a tűzoltásban részt vevő személyek védelmére használható. Szintén tanácsos önálló légzőkészüléket használni, különösen, ha zárt és rosszul szellőző helyen dolgozik. Viselje a tűzoltócsapat speciális védőfelszerelését. Tekintettel az anyag polimer tulajdonságaira, a termék jelentős mennyiségének esetleges jelenléte a tűz által érintett környezetben kockázati forrást jelenthet a tűz oxigén jelenlétében történő újragyulladásában, mivel a belső rétegek hőt takaríthatnak meg. Ezért olyan környezetben, ahol nagy mennyiségű termék érintett, tűz esetén el kell vezetni a bent maradt hőt.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Távolítsa el a kiömlést vagy engedje el a területet. Nem dohányzik.
- A sürgősségi ellátók esetében** : Általános információ: Tilos a dohányzás. Használjon megfelelő egyéni védőfelszerelést, lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A szivárgást inert anyaggal el kell zárni. Kerülje el a szétszóródást és/vagy kimosódást a csatornában és a felszíni vizekben. A maradékot a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

6.3.1 Megfelelő tanácsot kell adni a kiömlés visszaszorítására vonatkozóan

Tartsd szárazon.

6.3.2 Megfelelő tanácsot kell adni a kiömlés feltakarításához

Az összegyűjtés után mossa le bő vízzel az érintett területet és az anyagokat, és itassa fel a keletkező folyadékot

6.3.3 Minden egyéb információt meg kell adni a kiömléssel és kibocsátással kapcsolatban, beleértve a nem megfelelő elszigetelési vagy tisztítási technikákra vonatkozó tanácsokat is.

A hulladékot csak erre szakosodott cégeknek adja át

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

További információkért olvassa el a 8. és 13. szakaszt

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Szenzibilizáló vegyi termékek kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedések, védve magukat a véletlen érintkezéstől. Kezelés közben tilos dohányozni, enni vagy inni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

a következőkkel kapcsolatos kockázatok kezelésének módja:

- | | |
|--|--|
| i) robbanásveszélyes légkör | Nincs mit jelenteni |
| ii) maró hatás kialakulását előidéző feltételek | Nincs mit jelenteni |
| iii) tűzveszélyesség | Nincs mit jelenteni |
| iv) nem összeférhető anyagok vagy keverékek | Kerülje az oldószerrel való érintkezést, amely károsíthatja a terméket. |
| v) párolgást előidéző feltételek | Tárolja az eredeti csomagolásban, jól szellőző helyen szobahőmérsékleten. |
| vi) potenciális gyújtóforrások (ideértve a villamos berendezéseket is) | Nyílt lángtól, szikrától és általában gyújtóforrástól távol tartandó. A gépek, rendszerek és általában az elektromos berendezések összes elektromos alkatrészének megfelelő karbantartása elegendő garanciát jelenthet a tűzveszély csökkentésére. |

a következők hatásainak kezelési módja:

- | | |
|--------------------------|---|
| i) időjárási körülmények | Tárolja zárt helyen, száraz környezetben. |
| ii) környezeti nyomás | Nincs mit jelenteni |
| iii) hőmérséklet | Szobahőmérsékleten tárolandó |
| iv) napfény | Ne tárolja közvetlen napfényben. |
| v) páratartalom | Nedvességtől távol tartandó. |
| vi) rezgés | Nincs mit jelenteni |

hogyan tartható fenn az anyag vagy a keverék integritása a következők alkalmazásával:

- | | |
|-------------------|---------------------|
| i) stabilizátorok | Nincs mit jelenteni |
| ii) antioxidánsok | Nincs mit jelenteni |

a következőkre kiterjedő további javaslatok

- | | |
|--|-------------------------------------|
| i) a szellőzéssel kapcsolatos követelmények | Keep in cool and ventilated places. |
| ii) a tárolóhelyiségek vagy tartályok egyedi kialakítása (beleértve a válaszfalakat és a szellőzést) | Nincs mit jelenteni |
| iii) a tárolási körülményekből fakadó mennyiségi korlátok (adott esetben) | Keep in cool and ventilated places. |
| iv) a csomagolóanyagok kompatibilitása | Nincs mit jelenteni |
| v) Tárolási osztály | Not applicable |

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fogyasztó: Kövesse a címkén/dobozon/tájékoztatón található utasításokat.

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

A benne lévő anyagokkal kapcsolatos

Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated									
CAS:	93685-81-5									
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/13879									
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	Not available		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:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol								
CAS:	18479-58-8								
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/15832									
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	73.5 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	21.7 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	20.8 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		Dermal	12.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	12.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater	27.8 µg/L	Intermittent		0.278 µg/L	Marine water		2.78 µg/L		
STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)		0.594 mg/kg sediment dw	Sediment (marine water)		0.059 mg/kg sediment dw		
Air	No hazard identified		Soil		0.103 mg/kg soil dw	Hazard for predators		111 mg/kg food	

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		Long term	Short term	Long term	Short term	
Inhalation	44.1 mg/L	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	13 mg/L	No hazard identified	No hazard identified		
Dermal	41.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		Dermal	25 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available		Oral	7.5 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available		
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:	Trimethylhexyl acetate									
CAS:	58430-94-7									
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/13930									

Mr&Mrs FRAGRANCE			BIZTONSÁGI ADATLAPOK				CESARE			
			CITRUS & MUSK							
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023			Jelenlegi verziószám: 03		Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020			Előző verziószám: 02		
DNEL (Workers)					DNEL (Population)					
Systemic		Local		Systemic		Local				
Long term		Short term		Long term		Short term		Long term		
Short term				Short term				Short term		
Inhalation	5.64 mg/m³	No hazard identified		No hazard identified		Inhalation	1.4 mg/m³	No hazard identified		
Dermal	0.8 mg/kg bw/day	No hazard identified		No hazard identified		Dermal	0.4 mg/m³	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available		Oral	0.4 mg/m³	No hazard identified			
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified		
PNEC										
Freshwater	7.7 µg/L	Intermittent		77 µg/L		Marine water	0.77 µg/L			
STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)		2.895 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.29 mg/kg sediment dw			
Air	No hazard identified		Soil		0.573 mg/kg soil dw		Hazard for predators		No potential for bioaccumulation	
Substance:	Hexamethylindanopyran									
CAS:	1222-05-5									
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/14504										
DNEL (Workers)					DNEL (Population)					
Systemic		Local		Systemic		Local				
Long term		Short term		Long term		Short term		Long term		
Short term				Short term				Short term		
Inhalation	13.5 mg/L	No hazard identified		No hazard identified		Inhalation	4 mg/L	No hazard identified		
Dermal	36.7 mg/kg bw/day	No hazard identified		No hazard identified		Dermal	22 mg/kg bw/day	No hazard identified		
Oral	Not available		Not available		Oral	2.3 mg/kg bw/day	No hazard identified			
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified		
PNEC										
Freshwater	6.8 µg/L	Intermittent		Not available		Marine water	0.44 µg/L			
STP	1 mg/L	Sediment (freshwater)		2 mg/kg/sediment		Sediment (marine water)	0.394 mg/kg/sediment			
Air	No hazard identified		Soil		1.5 mg/kg soil		Hazard for predators		20.4 g/kg food	
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene									
CAS:	32388-55-9									
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/12524										
DNEL (Workers)					DNEL (Population)					
Systemic		Local		Systemic		Local				
Long term		Short term		Long term		Short term		Long term		
Short term				Short term				Short term		
Inhalation	1.17 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	0,29 mg/m³	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		
Dermal	0,333 mg/kg bw/day	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		Medium hazard (no threshold derived)		Dermal	0,167 mg/kg bw/day	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected		
Oral	Not available		Not available		Oral	0,167 mg/kg bw/day	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected			
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified		
PNEC										
Freshwater	1.74 µg/L	Intermittent		8.6 µg/L		Marine water	0.174 µg/L			
STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)		24.4 mg/kg/sediment		Sediment (marine water)	2.44 mg/kg/sediment			
Air	No hazard identified		Soil		4.87 mg/kg soil		Hazard for predators		no potential to cause toxic effects if accumulated (in higher organisms) via the food chain	
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes									
CAS:	54464-57-2									
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/15069										
DNEL (Workers)					DNEL (Population)					
Systemic		Local		Systemic		Local				
Long term		Short term		Long term		Short term		Long term		
Short term				Short term				Short term		
Inhalation	30 mg/m³	no hazard identified		no hazard identified		Inhalation	9 mg/m³	no hazard identified		
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	no hazard identified		648 µg/cm²		Dermal	17.2 mg/kg bw/day	380 µg/cm²		
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day	no hazard identified			
Eyes	Not available		no hazard identified		Eyes	Not available		no hazard identified		
PNEC										
Freshwater	4.4 µg/L	Intermittent		Not available		Marine water	0.44 µg/L			
STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)		3.73 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.75 mg/kg sediment dw			
Air	no hazard identified		Soil		2.7 mg/kg soil dw		Hazard for predators		26.7 mg/kg food	

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK				CESARE			
		CITRUS & MUSK							
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03		Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020		Előző verziószám: 02			
Substance:		Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)							
CAS:		1205-17-0							
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/20444									
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	1.2 mg/L	No hazard identified	Hazard unknown but no further hazard information necessary as no exposure expected	No hazard identified	Inhalation	0.29 mg/L	No hazard identified	0.005 mg/cm²	No hazard identified
Dermal	0.17 mg/kg bw/day	No hazard identified	0.01 mg/cm²	No hazard identified	Dermal	0.083 mg/kg bw/day	No hazard identified	No hazard identified	
Oral	Not available		Not available		Oral	0.17 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	0.005 mg/L	Intermittent	0.053 mg/L		Marine water	0.001 mg/L		
	STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)	0.057 mg/kg/sediment		Sediment (marine water)	0.006 mg/kg/sediment		
	Air	No hazard identified	Soil	0.008 mg/kg soil		Hazard for predators	No potential for bioaccumulation		
Substance:		Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol							
CAS:		78-69-3							
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/14146							
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	11.14 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	2.75 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	3.16 mg/kg bw/day	No hazard identified	190 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	1.58 mg/kg bw/day	No hazard identified	190 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	1.58 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	0.009 mg/L	Intermittent	0.089 mg/L		Marine water	0.001 mg/L		
	STP	450 mg/L	Sediment (freshwater)	0.082 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.008 mg/kg sediment dw		
	Air	No hazard identified	Soil	0.011 mg/kg soil dw		Hazard for predators	No potential for bioaccumulation		
Substance:		1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)							
CAS:		68155-67-9							
GESTIS International Limit Values									
		Limit value - Eight hours			Limit value - Short term				
		ppm	mg/m³		ppm	mg/m³			
		--	--		--	--			
		Remarks							
		--							
https: --									
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	30 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	9 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	648 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	380 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
	Freshwater	4.4 µg/L	Intermittent	Not available		Marine water	0.44 µg/L		
	STP	10 mg/L	Sediment (freshwater)	3.73 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)	0.75 mg/kg sediment dw		
	Air	No hazard identified	Soil	2.7 mg/kg soil dw		Hazard for predators	26.7 mg/kg food		
Substance:		1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)							
CAS:		68155-66-8							
GESTIS International Limit Values									
		Limit value - Eight hours			Limit value - Short term				
		ppm	mg/m³		ppm	mg/m³			
		--	--		--	--			
		Remarks							
		--							
https: --									
DNEL (Workers)				DNEL (Population)					
	Systemic		Local			Systemic		Local	
	Long term	Short term	Long term	Short term		Long term	Short term	Long term	Short term

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK				CESARE			
		CITRUS & MUSK							
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03		Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020		Előző verziószám: 02			
Inhalation	30 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified		Inhalation	9 mg/m³	No hazard identified	No hazard identified	
Dermal	28.7 mg/kg bw/day	No hazard identified	648 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)	Dermal	17.2 mg/kg bw/day	No hazard identified	380 µg/cm²	Low hazard (no threshold derived)
Oral	Not available		Not available		Oral	3 mg/kg bw/day	No hazard identified	Not available	
Eyes	Not available		No hazard identified		Eyes	Not available		No hazard identified	
PNEC									
Freshwater		4.4 µg/L	Intermittent		Not available		Marine water		0.44 µg/L
STP		10 mg/L	Sediment (freshwater)		3.73 mg/kg sediment dw		Sediment (marine water)		0.75 mg/kg sediment dw
Air		No hazard identified	Soil		2.7 mg/kg soil dw		Hazard for predators		26.7 mg/kg food

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Ha a kockázatértékelés és a megelőző technikai és/vagy szervezeti kollektív védelmi intézkedések meghozatala után úgy tűnik, hogy a munkavállaló számára továbbra is fennáll a fennmaradó kockázat, a munkavállalót egyéni védőfelszereléssel kell ellátni. Minden cégnél azonban be kell tartani a Megelőzési és Védelmi Szolgálat vezetőjének utasításait, aki minden munkafázisban felmérte az összes használt termékből eredő kockázatot. Az egyéni védőeszköz kiválasztása előtt feltétlenül ismernie kell a munkakörnyezethez, a környezeti feltételekhez, a viselő munkájához kapcsolódó kockázatokat, valamint a gyártó utasításainak elolvasása után. A harmadik kategóriába tartozó minden egyéni védőeszközt csak megfelelő képzés után szabad a kezelőknek átadni. Ennek a keveréknek a használata nem jelenti a 2004/37/EK irányelv alkalmazását a munkavállalóknak a rákkeltő anyagoknak vagy mutagéneknek való munkahelyi expozícióból eredő kockázatokkal szembeni védelméről.

Eljárás kategória : PROC19 - Manuális tevékenységek közvetlen érintkezéssel

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Az alábbi információkat csak segítségnek kell tekinteni a Megelőzési és Védelmi Szolgálat vezetőjének, mivel ezen keveréken kívül az egyéni védőeszközökre vonatkozó választási lehetőségeket is figyelembe kell vennie a vállalatnál jelen lévő egyéb vegyi termékekre is. munkafázis.

a) szem-/arcvédelem

PIKTOGRAMO	EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK (PPE)	A PPE KIVÁLASZTÁSÁNAK MÓDJA				
		KOCKÁZAT JELLEMZŐK	VÉDELEM			
 Szem- és arcvédő eszközök	A szemhez való PPE második kategóriájú, és eltávolíthatatlan CE-jelöléssel és a tanúsítványt kiállító bejelentett szervezet számával kell ellátni. Használatuk minden olyan helyen előírnyozott, ahol fennáll a szilárd testek, folyadékok vagy optikai sugárzás kiemelkedésének veszélye. Szemüveget viselők számára lehetséges a szemüveg feletti használat, ha a használat időtartama korlátozott, vagy beosztások lencsék rögzíthetők biztonsági keretre. A kontaktlencsét viselő kezelőknek közölniük kell állapotukat, hogy szükség esetén vészhelyzet esetén az elsősegélynyújtók könnyebben eltávolíthatassák azokat. Standard EN166 Personal eye protection - Specifications	Szemüveg	Oldalvédővel ellátott szemüveg	Maszk szemüveg	Arcvédő	
		Elülső vázlatok	Jó	Jó	Kiváló	Kiváló
		Oldalsó vázlatok	Szűkös	Jó	Kiváló	Jó / Kiváló
		Elülső szilánkok	Kiváló	Jó	Kiváló	Kiváló ha megfelelő vastagságú
		Mellékhatások	Szűkös	Egész jó	Kiváló	A hosszról függ
		Nyak- és arcvédelem	Szűkös	Szűkös	Szűkös	Egész jó
		Viselhetőség	Jó / Nagyon jó	Jó	Egész jó	Jó (rövid időszakokra)
		Folyamatos használat	Nagyon jó	Very good	Egész jó	Egész jó
		Használatban való elfogadhatóság	Nagyon jó	Jó	Scant	Egész jó

A Megelőzési és Védelmi Szolgálat vezetője felméri a szemmosó eszközök biztosításának szükségességét azon területek közelében, ahol a keveréket használják.

SZOKÁSOS HASZNÁLAT ESETÉN NINCS SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉS

b) bőr védelem

i) kézvédelem

PIKTOGRAMO	EGYÉNI VEDŐESZKÖZÖK (PPE)	A PPE KIVÁLASZTÁSÁNAK MÓDJA				
 Kesztyű	A kesztyű kiválasztása a dolgozó munkájától, a kesztyű jellemzőitől és biokompatibilitásától függ. A „fogást” mindig garantálni kell. A legmegfelelőbb PPE kiválasztásának általános követelményei a következők: ártalmatlanság, ergonómia / kényelem, kényesség, vízgőz áteresztése és elnyelése, valamint tisztítás. E követelmények tekintetében a referencia műszaki szabvány az EN 420 - Protective gloves. General requirements and test methods. A vegyszerek ellen védő kesztyűket az EN 374 - Protective gloves against chemicals and microorganisms. Az ilyen típusú kesztyűkkel szemben támasztott alapvető követelmények a következők: áthatolás és áthatolás. A vegyi védőkésztyűk három kategóriába sorolhatók: A, B és C típus; amelyhez a besorolás a vizsgált vegyszerek számától függ, egy 18 anyagból álló listából, amelyek elérték a meghatározott áthatolási időt. A kesztyűt használat előtt ellenőrizni kell. A kesztyűt az ellenállás alapján kell kiválasztani az EN 16523 standard - Determination of the resistance of materials to the permeation of chemical products. Használjon megfelelő technikát a kesztyű eltávolításához, elkerülve a bőrrel való érintkezést a kesztyű szennyezett külső felületével. Használat után mossa meg és szárítsa meg a kezét.	VEGYI VÉDELEM				
		típus	Szint	Idő	Anyagok	
		A	2	30 percek	minimális 6	
		B	2	30 percek	minimális 3	
		C	1	10 percek	minimális 1	
		VEGYI SZEREK ELLENI VÉDELEM ANYAGOK				
			LATEX	NEOPRENE	NITRILE	PVC
		Kiemelések	Kiváló rugalmasság és szakadásállóság	Többbértékű vegyszerállóság: savak, alifás oldószerek. Jól ellenáll a napfénynek és az ózonnak.	Kiváló kopásállóság és perforáció. Kiváló ellenállás a szénhidrogén származékokkal szemben	Jó savakkal és bázisokkal szembeni ellenállás
		Óvintézkedések	Allergiás reakciókat okozhat.	Kerülje a zsíros olajokkal és szénhidrogén származékokkal való érintkezést	Kerülje az érintkezést ketonokat és oxidáló savakat tartalmazó oldószerekkel, szerves nitrogéntermékekkel.	Gyenge mechanikai ellenállás. Kerülje a ketonokat és aromás oldószereket tartalmazó oldószerekkel való érintkezést

A Prevenációs és Védelmi Szolgálat vezetője a feladatok alapján értékeli az alkalmazandó védőeszközök kiválasztását.

HASZNÁLJON VIZÁLLÓ KESZTYŰT

ii) egyéb

PIKTOGRAMO	EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK (PPE)	A PPE KIVÁLASZTÁSÁNAK MÓDJA				
	A testre szánt PPE különböző kategóriákba sorolható a konkrét felhasználástól függően. Normál munkakörülmények között a normál munkaruha olyan tulajdonságokkal rendelkezik, amelyek elegendő védelmet nyújtanak a munkavállalók számára. A különleges kockázatot jelentő tevékenységek során speciális „védőruházatot” kell használni, amely takarja vagy helyettesíti a személyes ruházatot, és amelyet meghatározott védőtulajdonságokkal terveztek. Az egyéni	VESZÉLY	Teljesen fedő ruha		Részlegesen fedő ruha	
			Vízálló	Levegőáteresztő	Vízálló	Levegőáteresztő
		Gáz és füst	A	NEM	NEM	NEM
		Folyadéksugarak	A	NEM	P	NEM
		Fröccsenések és fröccsenések	A	P	P	P
		Por	A	A	P	P
		Piszok	A	A	A	A
NEM: Azt jelzi, hogy a lehetőség nem kompatibilis - A: megfelelő kombináció - P: külső körülményektől függő kombináció						

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02
Munkaruházat	védoeszközök ergonomiájával és a test egészségével kapcsolatos alapvető követelmények: az anyagok ártalmatlansága, kényelmi és hatékonysági tényezők, kialakítás, a ruházat hőállósága és a kezelők jellemzői. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a teljes fedő védőruházat megfelelőségének és mobilitásának biztosítása érdekében ajánlott minden kezelőnek elvégezni a "hét mozdulat" tesztet. Standard EN 13688 Protective clothing - General requirements		A vegyszerek elleni védőruházat a felhasznált alapanyag záróképesességétől és a ruha csomagolásától függően különböző típusú védelemmel rendelkezik: 1-es típusú (gáztömör), 2-es típusú (nem vízzáró gáz), 3-as típusú (folyékony). tömített), 4-es típus (fröccsenésmentes), 5-ös típus (porálló), 6-os típus (korlátozott folyadék-fröccsenésmentes). A kémiai kockázatok sokrétűek, ezért szükséges a legmegfelelőbb ruhadarab kiválasztása, figyelembe véve azt is, hogy az anyagok vízállóak és vízáteresztőek is lehetnek, értékelve az építési technikák által kínált védelem típusa és a megvalósításhoz alkalmazott kialakítás közötti kombinációt. a ruhadarabot. magát és a teljesítményosztályt az alapanyagból.

Ha a Prevenció és Védelmi Szolgálat vezetője azt szükségesnek tartja, védőruha viselhető megfelelő légzésvédő eszközzel, valamint csizmával, kesztyűvel vagy egyéb védésszközzel.

NEM SZÜKSÉGES SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉSRE SZOKÁSOS HASZNÁLATBAN

c) a légutak védelme



RPD
(Légzésvédő
eszközök)

PIKTOGRAMO		EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK (PPE)		A PPE KIVÁLASZTÁSÁNAK MÓDJA							
A légzésvédelemre szolgáló egyéni védésszközök a harmadik kategóriába tartoznak, és CE-jelöléssel, a tanúsítványt kiállító bejelentett szervezet számával kell ellátni, és csak a használatukra vonatkozó tájékoztatás, oktatás és speciális oktatás után szabad átadni. A használandó RPD típusának meghatározásához ügyeljen a munkahelyen jelenlévő oxigénmennyiségre, határértékként a 17%-os O2-koncentrációt használva. Gondosan határozza meg a szennyeződés típusát (gáz, gőz / por, részecskék, vírusok), annak kimutatási küszöbét és azt, hogy zárt térben használható-e vagy sem. Az EN 529 standard (Respiratory protection devices - Recommendations for selection, use, care and maintenance - Guidance document) amely meghatározza a megfelelő FPO-értéket "működési védelmi tényező" (pl. az EN149 - Respiratory protective devices - Filtering half mask against particles) érvényes segédeszköz lehet a leghelyesebb PPE meghatározásában.		PORSZÜRÖK									
		Hatékonyság		Porosztály	RPD osztály és jelölés	Minimális teljes szűrési hatékonyság	Védelem				
		Alacsony		Szűrők P1	Légzőkészülékek FFP1	78%	Porok/Káros aeroszol				
		Átlagos		Szűrők P2	Légzőkészülékek FFP2	92%	Porok/füstök/ alacsony toxicitású aeroszol				
		Magas		Szűrők P3	Légzőkészülékek FFP3	98%	Porok/füstök / Ártalmas aeroszol				
		GÁZSZÜRÖK									
		Kapacitás		Osztály	Maximális koncentráció						
		Alacsony		1	Gáz/gőz koncentráció 1000 ppm-ig						
		Átlagos		2	Gáz/gőz koncentráció 5000 ppm-ig						
		Magas		3	Gáz/gőz koncentráció 10000 ppm-ig						
		SZÜRŐK TÍPUSA									
		típus		Védelem			Szűrő színe				
		A		Szerves gázok és gőzök, amelyek forráspontja > 65 °C			BARNA				
		B		Szervetlen gázok és gőzök			SZÜRKE				
		E		Savas gázok			SÁRGA				
		K		Ammónia és származékai			ZÖLD				
		P		Mérgező porok, gőzök, ködök			FEHÉR				
		AX (EN371)		Alacsony forráspontú szerves gázok és gőzök <65 °C			BARNA				
		FIGYELEMBE VONATKOZÓ TÉNYEZŐK		INDÍTÉK		PORSZÜRÖS LÉGZŐMASZTOK					
		Anyag típusa		A szűrőtípus helyes megválasztása		Szűrős légzőkészülék		Nominal Protection Factor	Operational Protection Factor		
		Koncentrációk		Szükség/lehetőség az arc más részeinek védelmére (szem - arc) A szűrő kapacitása az expozíciós idő függvényében A védelem csökkentése		Arcszűrő FFP1 Félmaszk + P1		4			
		Láthatóság				Arcszűrő FFP2 Félmaszk + P2		10			
						Arcszűrő FFP3 Félmaszk + P3		30			
		Szabad mozgás		Súly és kényelmetlenség csökkentése		Teljes arc+ P1		5		4	
		Arc anatómia		A maszk megfelelősége		Teljes arc+ P2		20		15	
		Környezeti feltételek				Teljes arc+ P3		1000		400	

A Prevenció és Védelmi Szolgálat vezetőjének, valamint a tevékenységhez a konkrét egyéni védésszköz helyes meghatározásánál ügyelni kell az egyes egyéni védésszközök gyártói által adott utasítások betartására.

NEM SZÜKSÉGES SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉSRE SZOKÁSOS HASZNÁLATBAN

d) hőveszély

PIKTOGRAMO		EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK (PPE)		ÉSZREVÉTELEK	
 Forró / Hideg		Az ebben a szakaszban található jelzések meghatározzák azt az egyéni védőfelszerelést, amely a keverék által okozott lehetséges hőmérséklet-ingadozások ellen véd, vagy amelyeknek a keveréknek a szokásos munkavégzés során ki lehet esnie. A PPE-nek a testhőmérséklet fenntartásával védenie kell a külső hőmérséklet túllépése ellen, hőszigetelőnek kell lennie, miközben megtartja a víz- és levegőáteresztő képességet, hogy biztosítsa az izzadást, illetve a nedvesség eltávolítását, hogy ne okozzon hőveszteséget. Annak érdekében, hogy megvédjék magukat a hidegtől, a PPE-nek meg kell őriznie egy bizonyos fokú rugalmasságot, amely lehetővé teszi a kezelő számára a szükséges műveletek elvégzését és bizonyos pozíciók felvételét. A rövid távú beavatkozásokra szánt vagy forró termékek kisugárzására szolgáló egyéni védésszközöknek elegendő fűtőkapacitással kell rendelkezniük ahhoz, hogy a tárolt hő nagy részét csak azután adja vissza, hogy a felhasználó eltávolította őket.		A termikus különbségek elleni védelemre szánt PPE-nek megfelelő hőátbocsátási tényezővel kell rendelkeznie, hogy elkerülhető legyen a károsodás veszélye, ahogy azt az előrelátható használati feltételek megkövetelik. Az egyéni védésszköz használata során a kezelőhöz továbbított hőáramnak olyannak kell lennie, hogy felhalmozódása semmi esetre se érje el azt a fájdalomküszöböt, amelynél egészségkárosító hatás lép fel. Az egyéni védésszközöknek lehetőség szerint meg kell akadályozniuk a folyadékok behatolását, és nem okozhatnak sérülést a védőbevonata és a kezelő közötti érintkezés következtében.	

Az ilyen típusú egyéni védésszközök kiválasztását a Megelőzési és Védelmi Szolgálat vezetője által szükségesnek ítélt, előrelátható használati feltételeknek megfelelő hőszigetelő képesség, valamint mechanikai és vegyszerállóság garantálásával kell meghozni.

A KEVERÉK VÁRHATÓ, HOGY A RENDELTETÉSSZERŰ FELHASZNÁLÁS ALATT NEM OKOZNAK, VAGY NEM VÁLTOZNAK EL JELENTŐS HŐMÉRSÉKLET-VÁLTOZÁSOKAT.

8.2.3 A környezeti expozíció elleni védekezés

Akadályozzuk meg az ellenőrizetlen környezetbe jutást.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Az alább felsorolt fizikai és kémiai tulajdonságok nem minősülnek műszaki specifikációknak. A referenciaadatokat a műszaki dokumentáció tartalmazza.

Fizikai és kémiai tulajdonságok		Érték	Megjegyzések vagy analitikai módszer
a)	Halmazállapot	Szilárd	A rendelet I. mellékletének 1.0. 1272/2008
b)	Szín	Különbő színek	--
c)	Szag	Az illatra jellemző	--

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020
		Előző verziószám: 02	
d)	Olvadáspont/fagyáspont	Nem meghatározott	--
e)	Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem meghatározott	--
f)	Tűzveszélyesség	NEM	Gázokra, folyadékokra és szilárd anyagokra alkalmazható
g)	Felső és alsó robbanási határértékek	Nem alkalmazható	Szilárd anyagokra nem alkalmazható
h)	Lobbanáspont	Nem alkalmazható	Nem vonatkozik gázokra, aeroszolokra és szilárd anyagokra
i)	Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazható	Csak gázokra és folyadékokra alkalmazható
j)	Bomlási hőmérséklet	Nem alkalmazható	Csak önreaktív anyagokra és keverékekre, szerves peroxidokra és egyéb anyagokra és keverékekre vonatkozik, amelyek lebomlanak.
k)	pH	Nem alkalmazható	A keverék vízben nem oldódik
l)	Kinematikus viszkozitás	Nem alkalmazható	Csak folyadékokra vonatkozik
m)	Oldhatóság	Vízben oldhatatlan, alkoholban részben oldódik	--
n)	N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nem alkalmazható	Nem vonatkozik szerves és ionos folyadékokra, és általában nem vonatkozik keverékekre
o)	Gőznyomás	Nem meghatározott	A REACH rendelet értelmében a vizsgálatot nem szabad elvégezni, ha az olvadáspont 300°C felett van (VII. melléklet, 2. oszlop adaptáció).
p)	Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Nem alkalmazható	csak folyadékokra és szilárd anyagokra vonatkozik.
q)	Relatív gőzsűrűség	Nem alkalmazható	csak gázokra és folyadékokra vonatkozik.
r)	Részecsk jellemzők	Nem releváns. Részecskementes keverék	csak szilárd anyagokra vonatkozik

9.2 Egyéb információk

a)	Robbanóanyagok	Nem alkalmazható
b)	Tűzveszélyes gázok	Nem alkalmazható
c)	Aeroszolok	Nem alkalmazható
d)	Oxidáló gázok	Nem alkalmazható
e)	Nyomás alatt lévő gázok	Nem alkalmazható
f)	Tűzveszélyes folyadékok	Nem alkalmazható
g)	Tűzveszélyes szilárd anyagok	Nem alkalmazható
h)	Önreaktív anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
i)	Öngyulladó folyadékok	Nem alkalmazható
j)	Öngyulladó szilárd anyagok	Nem alkalmazható
k)	Önmelegedő anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
l)	Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
m)	Oxidáló folyadékok	Nem alkalmazható
n)	Oxidáló szilárd anyagok	Nem alkalmazható
o)	Szerves peroxidok	Nem alkalmazható
p)	Fémekre korrózió hatású anyagok	Nem alkalmazható
q)	Deszenzibilizált robbanóanyagok	Nem alkalmazható

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

a)	mechanikai hatással szembeni érzékenység	: Nem alkalmazható
b)	öngyorsuló polimerizációs hőmérséklet	: Nem alkalmazható
c)	robbanásveszélyes por-levegő elegyek kialakulása	: Nem alkalmazható
d)	sav-/alkalinitartalék	: Nem alkalmazható
e)	párolgási arány	: Nem határozott
f)	keveredési képesség	: Nem keverhető vízzel
g)	vezetőképesség	: Nem alkalmazható
h)	korrozivitás	: Nem alkalmazható
i)	gázcsoport	: Nem alkalmazható
j)	redoxpotenciál	: Nem alkalmazható
k)	gyökképzési képesség	: Nem alkalmazható
l)	fotokatalitikus tulajdonságok	: Nem alkalmazható

Egyéb fizikai és kémiai paraméterek:

COV (2010/75/EU IRÁNYELVE) : 3.36 %

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Normál használati és tárolási körülmények között stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál használati és tárolási körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati körülmények között nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények

a)	hőmérséklet	: ne tegye ki közvetlen melegítésnek
b)	Nyomás	: nincs mit jelenteni
c)	Fény	: nincs mit jelenteni
d)	Statikus kisülés	: nincs mit jelenteni
e)	Rezgések	: nincs mit jelenteni
f)	Egyéb fizikai igénybevételek:	más adat nem áll rendelkezésre

10.5 Nem összeférhető anyagok

a)	Egy víz	: kerülje az érintkezést
b)	Levegő	: nincs mit jelenteni
c)	Savak	: kerülje az érintkezést
d)	Alapok	: kerülje az érintkezést
e)	Oxidálószer	: kerülje az érintkezést
f)	Redukálószer	: kerülje az érintkezést
g)	Vegyszerek	: kerülje az érintkezést

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál körülmények között a készítmény nem bomlik le. A hőbomlás következtében egészségre ártalmas gázok szabadulnak fel.

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK CITRUS & MUSK		CESARE
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02
11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok				
11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk				
Veszélyességi osztályok		Információ		
a)	akut toxicitás	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
b)	bőrkorrózió/bőrirritáció	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
c)	súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
d)	légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Szenzibilizáló anyagok jelenléte még nagyon alacsony koncentrációban is allergiás reakciót válthat ki.		
e)	csírasejt-mutagenitás	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
f)	rákkeltő hatás	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
g)	reprodukciós toxicitás	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
h)	egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
i)	ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
j)	aspirációs veszély	Nincs besorolva. a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek		
Különleges toxikológiai információk a benne lévő anyagokra vonatkozóan (ha rendelkezésre állnak)				
Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated			
CAS:	93685-81-5			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 5000 mg/kg bw		Rat LC50: 5000 mg/m³ air	Rabbit LD50: 2200 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol			
CAS:	18479-58-8			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 4100 mg/kg bw		--	--	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol			
CAS:	63500-71-0			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: > 2000 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: > 2000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Trimethylhexyl acetate			
CAS:	58430-94-7			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 4250 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: 5000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Hexamethylindanopyran			
CAS:	1222-05-5			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: > 3000 mg/kg bw		Rat LC50: > 5040 mg/m³ air	Rat LD50: > 3250gm/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene			
CAS:	32388-55-9			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 4 500 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: 5 000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes			
CAS:	54464-57-2			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 5000 mg/kg bw		--	Rat LD50: 5000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)			
CAS:	1205-17-0			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 3 362 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: > 2000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol			
CAS:	78-69-3			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: 4600 mg/kg bw		--	Rabbit LD50: >5000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-67-9			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: > 5000 mg/kg bw		--	Rat LD50: > 5000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-66-8			
ORAL		INHALATION	DERMAL	NOTES
Rat LD50: > 5000 mg/kg bw		--	Rat LD50: > 5000 mg/kg bw	--
The values included in this section are those available, at the time of writing this SDS, in the ECHA dossier in the section Toxicological information or from the supplier's indications.				

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék NEM tartalmaz olyan anyagokat, amelyek az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben megállapított kritériumok szerint endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban.

11.2.2 Egyéb információk

További adatok nem állnak rendelkezésre

12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

Környezeti kibocsátási kategória: ERC11a - Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással (beltéri)

12.1 Toxicitás

A termék veszélyes a környezetre, mivel mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Használja a helyes munkamódszer szerint, kerülje a termék szétszóródását a környezetben.

Ökotoxikológiai információk a benne lévő anyagokra vonatkozóan

Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated				
CAS:	93685-81-5				
LC50 – fish	:	96h – Not calculable	Species	:	Oncorhynchus mykiss
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h – Not calculable	Species	:	Daphnia Magna
ERL50 - algae and cyanobacteria	:	72h – Not calculable	Species	:	Desmodesmus subspicatus
NOEC Cronica fish	:	--	Species	:	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	:	--	Species	:	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	:	--	Species	:	--
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 203
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 202
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 201
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	--
Substance:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol				
CAS:	18479-58-8				
LC50 – fish	:	96h - 27.8 mg/l	Species	:	Oncorhynchus mykiss
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h - 38 mg/L	Species	:	Daphnia magna
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	:	72h - 80 mg/L	Species	:	Desmodesmus subspicatus
NOEC chronic fish	:	96h - 19.9 mg/l	Species	:	Oncorhynchus mykiss
NOEC chronic invertebrates	:	48h - 10 mg/L	Species	:	Daphnia magna
NOEC chronic algae and cyanobacteria	:	72h – 25 mg/L	Species	:	Desmodesmus subspicatus
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 203
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 202
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 201
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 210
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 211
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 201
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol				
CAS:	63500-71-0				
LC50 – fish	:	96h-354 mg/L	Species	:	Oncorhynchus mykiss
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h-320 mg/L	Species	:	Daphnia magna
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	:	72h- >100 mg/L	Species	:	Desmodesmus subspicatus
NOEC chronic fish	:	--	Species	:	--
NOEC chronic invertebrates	:	--	Species	:	--
NOEC chronic algae and cyanobacteria	:	--	Species	:	--
Guidelines	:		Guidelines	:	OCSE 203
Guidelines	:		Guidelines	:	OCSE 202
Guidelines	:		Guidelines	:	OCSE 201
Guidelines	:		Guidelines	:	--
Guidelines	:		Guidelines	:	--
Guidelines	:		Guidelines	:	--
Substance:	Trimethylhexyl acetate				
CAS:	58430-94-7				
LC50 – fish	:	96h - 7.7 mg/L	Species	:	Pimephales promelas
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h – 5.4 mg/L	Species	:	Daphnia Magna
ERL50 - algae and cyanobacteria	:	72h – 3.8 mg/L	Species	:	Pseudokirchneriella supcapitata
NOEC Cronica fish	:	96h - - - mg/L	Species	:	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	:	48h - - - mg/L	Species	:	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	:	72h – 0.65 mg/L	Species	:	Pseudokirchneriella supcapitata
Guideline	:		Guideline	:	OECD203
Guideline	:		Guideline	:	OECD202
Guideline	:		Guideline	:	OECD201
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	OECD201
Substance:	Hexamethylindanopyran				
CAS:	1222-05-5				
LC50 – fish	:	96h: 0.95 mg/L	Species	:	Medaka larvae
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h: 0.3 mg/L	Species	:	Daphnia magna
ERL50 - algae and cyanobacteria	:	72h: > 0.7 mg/L	Species	:	Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronica fish	:	--	Species	:	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	:	48h: 0.3 mg/l	Species	:	--
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	:	72h: 0.23 mg/L	Species	:	Pseudokirchneriella subcapitata
Guideline	:		Guideline	:	OECD 203
Guideline	:		Guideline	:	OECD 202
Guideline	:		Guideline	:	OECD 201
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	--
Guideline	:		Guideline	:	OECD 201
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene				
CAS:	32388-55-9				
LC50 – fish	:	96h – 2,3 mg/L	Species:	:	Pimephales promelas
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h – 0,86 mg/L	Species:	:	Daphnia magna
EC50 - algae and cyanobacteria	:	96h – 4,3 mg/L	Species:	:	Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronica fish	:	--	Species:	:	--
NOEC Cronica aquatic invertebrates	:	--	Species:	:	--
NOEC Cronic algae and cyanobacteria	:	96h – 1,7 mg/L	Species:	:	Pseudokirchneriella subcapitata
Guideline:	:		Guideline:	:	OECD203
Guideline:	:		Guideline:	:	OECD202
Guideline:	:		Guideline:	:	OECD201
Guideline:	:		Guideline:	:	--
Guideline:	:		Guideline:	:	--
Guideline:	:		Guideline:	:	OECD201
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes				
CAS:	54464-57-2				
LC50 – fish	:	96h-1,3 mg/L	Species	:	Lepomis macrochirus
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h-1.38 mg/L	Species	:	Daphnia magna
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	:	72h- >2.6 mg/L	Species	:	--
NOEC chronic fish	:	30d-0.54 mg/L	Species	:	Zebra fish
NOEC chronic invertebrates	:	21d-0.044 mg/L	Species	:	Daphnia magna
NOEC chronic algae and cyanobacteria	:	72h- >2.6 mg/L	Species	:	Scenedesmus subspicatus
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 203
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 202
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 201
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 210
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 211
Guidelines	:		Guidelines	:	OECD 201
Substance:	Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)				
CAS:	1205-17-0				
LC50 – fish	:	96h - 5.3 mg/L	Species	:	Oncorhynchus mykiss
EC50 – aquatic invertebrates	:	48h - 8.3 mg/L	Species	:	Daphnia magna
ERL50 - algae and cyanobacteria	:	72h - 28 mg/L	Species	:	Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronica fish	:	--	Species	:	--
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 203
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 202
Guideline	:		Guideline	:	OECD Guideline 201
Guideline	:		Guideline	:	--

	BIZTONSÁGI ADATLAPOK				CESARE
	CITRUS & MUSK				
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03		Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	
NOEC Cronica aquatic invertebrates		--	Species : --	Guideline : --	
NOErL Cronic algae and cyanobacteria		72h - 6.25 mg/L	Species : Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline : OECD Guideline 201	
Substance: Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3					
LC50 – fish	96h – 22 mg/L	Species : Brachydanio rerio	Guideline : OECD 203		
EC50 – aquatic invertebrates	48h – 27 mg/L	Species : Daphnia Magna	Guideline : OECD 202		
ERL50 - algae and cyanobacteria	48h – 14.2 mg/L	Species : Pseudokirchneriella subcapitata	Guideline : OECD 201		
NOEC Cronica fish	--	Species : --	Guideline : --		
NOEC Cronica aquatic invertebrates	--	Species : --	Guideline : --		
NOErL Cronic algae and cyanobacteria	--	Species : --	Guideline : --		
Substance: 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes) CAS: 68155-67-9					
LC50 – fish	96h-0.563 mg/l	Species : Lepomis macrochirus	Guidelines : OECD 203		
EC50 – aquatic invertebrates	48h- 1.38 mg/l	Species : Daphnia magna	Guidelines : OECD guideline 202		
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h- > 2.6 mg/l	Species : Scenedesmus subspicatus	Guidelines : OECD guideline 201		
NOEC chronic fish	--	Species : --	Guidelines : --		
NOEC chronic invertebrates	--	Species : --	Guidelines : --		
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h- ≥ 2.6 mg/l	Species : Scenedesmus subspicatus	Guidelines : OECD guideline 201		
Substance: 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes) CAS: 68155-66-8					
LC50 – fish	96h-0.563 mg/l	Species : Lepomis macrochirus	Guidelines : OECD 203		
EC50 – aquatic invertebrates	48h- 1.38 mg/l	Species : Daphnia magna	Guidelines : OECD guideline 202		
EC50 - aquatic algae and cyanobacteria	72h- > 2.6 mg/l	Species : Scenedesmus subspicatus	Guidelines : OECD guideline 201		
NOEC chronic fish	--	Species : --	Guidelines : --		
NOEC chronic invertebrates	--	Species : --	Guidelines : --		
NOEC chronic algae and cyanobacteria	72h- ≥ 2.6 mg/l	Species : Scenedesmus subspicatus	Guidelines : OECD guideline 201		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Speciális biológiai lebomlási információ a benne lévő anyagokra vonatkozóan

Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated		
CAS:	93685-81-5		
Biodegradation in water:		Biodegradable	Test time : 28d
Substance:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol		
CAS:	18479-58-8		
Biodegradation in water:		Easily biodegradable	Test time : 28d
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol		
CAS:	63500-71-0		
Biodegradation in water:		Not easily biodegradable	Test time : - -
Substance:	Trimethylhexyl acetate		
CAS:	58430-94-7		
Biodegradation in water:		Easily biodegradable	Test time : 28d
Substance:	Hexamethylindanopyran		
CAS:	1222-05-5		
Biodegradation in water		Not readily biodegradable	Test time : 28d
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene		
CAS:	32388-55-9		
Biodegradation in water		Not biodegradable	Test time : 28 d
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes		
CAS:	54464-57-2		
Biodegradation in water:		Non biodegradabile	Test time : 42d
Substance:	Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)		
CAS:	1205-17-0		
Biodegradation in water:		Intrinsically biodegradable	Test time : 24 d
Substance:	Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol		
CAS:	78-69-3		
Biodegradation in water:		Easily biodegradable	Test time: 28d
Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-67-9		
Biodegradation in water:		Not biodegradable	Test time : 42d
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)		
CAS:	68155-66-8		
Biodegradation in water:		Not biodegradable	Test time : 42d

12.3 Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

A benne lévő anyagokra vonatkozó bioakkumulációs adatok

Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated
CAS:	93685-81-5
Partition coefficient: n-octanol/water	: The estimated log Pow in Petrorisk using SPARC v4.2 is 6.96
BCF	: Not available

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
		CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02
Substance:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol			
CAS:	18479-58-8			
Partition coefficient: n-octanol / water		Log Kow (Log Pow): 3.25 a 40 °C		
BCF		64.8 L/kg ww		
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol			
CAS:	63500-71-0			
Partition coefficient: n-octanol / water		: Log Kow (Log Pow): 1.65		
BCF		: - -		
Substance:	Trimethylhexyl acetate			
CAS:	58430-94-7			
Partition coefficient: n-octanol / water		: Log Kow (Log Pow): 4.6 a 25°C		
BCF		: BCF (aquatic species): 2 000 L/kg ww		
Substance:	Hexamethylindanopyran			
CAS:	1222-05-5			
Partition coefficient: n-octanol / water		Log Kow (Log Pow): 5.3 a 25°C		
BCF		(aquatic species): 1 584 L / kg body weight (terrestrial species): 2 395 L / kg body weight		
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene			
CAS:	32388-55-9			
Partition coefficient: octanol/water		Log Kow (Log Pow): 5.9		
BCF		3920 dimensionless		
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes			
CAS:	54464-57-2			
Partition coefficient: n-octanol / water		: Log Kow (Log Pow): 5.65 to 30°C		
BCF		: 391 L/kg ww		
Substance:	Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)			
CAS:	1205-17-0			
Partition coefficient: n-octanol / water		: Log Kow (Log Pow): 2.4 a 25°C		
BCF		: Not available		
Substance:	Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol			
CAS:	78-69-3			
Partition coefficient: n-octanol / water		: Log Kow (Log Pow): 3.3 a 20°C		
BCF		: 99.87 L/kg ww		
Substance:	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-67-9			
Partition coefficient: n-octanol/water		: Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C		
BCF		: For aquatic organisms 391. For terrestrial organisms 5361 l/kg ww.		
Substance:	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)			
CAS:	68155-66-8			
Partition coefficient: n-octanol/water		: Log Kow (Log Pow): 5.65 at 30°C		
BCF		: For aquatic organisms 391. For terrestrial organisms 5361 l/kg ww.		
12.4 A talajban való mobilitás				
A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.				
A talajban való mobilitásra vonatkozó, a benne lévő anyagokra jellemző információ				
Substance:	Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated			
CAS:	93685-81-5			
The standard tests for this endpoint are intended for single substances and are not appropriate for these complex substances.				
Substance:	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol / dihydromyrcenol			
CAS:	18479-58-8			
A study was conducted following the OECD 121 guideline: the adsorption coefficient of the test element was determined to be 177.83 (Log Koc = 2.25). Given its high solubility in water, this value is low enough to suggest that the test element will show limited uptake to soil or sediment particles and will primarily depart into water (either surface water or groundwater compartments).				
Substance:	Tetrahydro-merhyl-methylpropyl)-pyran-4-ol			
CAS:	63500-71-0			
Log Koc: 1.62 – The substance is not expected to be absorbed from the soil.				
Substance:	Trimethylhexyl acetate			
CAS:	58430-94-7			
Koc at 20 °C: 3 723.92 [Log Koc: 3.571] The substance is considered to be "slightly mobile" in sediments and soils (McCall 1981).				
Substance:	Hexamethylindanopyran			
CAS:	1222-05-5			
Log 4.16 (Koc: 14.300 L/kg) the substance will have a high potential for adsorption into the sediment/soil.				
Substance:	Methyl cedryl ketone / Acetylcedrene			
CAS:	32388-55-9			
Koc at 20 °C: 140 000 [= LogKoc: 5.1]				
Substance:	Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes			
CAS:	54464-57-2			
Koc at 20°C: 12589 [Log Koc: 4.12]				
Substance:	Methylenedioxyphenyl methylpropanal (Helional)			
CAS:	1205-17-0			
Koc at 20 °C: 71.3 [= logKoc : 1.85]				

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE	
CITRUS & MUSK					
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02	
Substance: Tetrahydrolinalool / 3,7-dimethyloctan-3-ol					
CAS: 78-69-3					
According to the log koc calculated for the substance of 1.75 (Koc =56.3) an adsorption of the substance on soil particles is not probable (SRC PCKOCWIN v1.66, 2007).					
Substance: 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)					
CAS: 68155-67-9					
Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]					
Substance: 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes)					
CAS: 68155-66-8					
Koc at 20 °C: 12 589 [LogKoc: 4.12]					
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei					
A keverékhez nem szükséges a kémiai biztonsági jelentés. A rendelkezésre álló adatok alapján azonban a keverék nem tartalmaz 0,1-nél nagyobb százalékban PBT vagy vPvB anyagokat az 1907/2006 rendelet XIII. mellékletének megfelelően.					
12.6 Endokrin károsító tulajdonságok					
A keverék NEM tartalmaz olyan anyagokat, amelyek az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben megállapított kritériumok szerint endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban.					
12.7 Egyéb káros hatások					
A vízszennyezés osztályozása Németországban (AwSV, 2017. április 18.): WGK 2: Veszélyes a vizekre.					
13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok					
Az anyagot/keveréket nem szabad a csatornán keresztül eltávolítani.					
13.1 Hulladékkezelési módszerek					
A tartály anyaga és típusa:					
Üveg / Műanyag / Papír / Fém / Kompozit (a pontos anyagot azonosítsa a csomagoláson található szimbólumok alapján).					
Az anyag vagy keverék hulladékkezelési módszerei:					
VESZÉLYESSÉGÉT TULAJDONSÁGOK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		Nem azonosítottak veszélyességi jellemzőket			
HASZNOSÍTÁSI MŰVELETEK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		R 13 - Tárolás a R 1–R 12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében			
ÁRTALMATLANÍTÁSI MŰVELETEK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		D13 - Keverés vagy elegyítés a D 1 – D 12 műveletek valamelyike elvégzésének előkészítése érdekében			
EER CODE:		20 01 39 - műanyag			
A szennyezett csomagolás kezelésének módszerei:					
VESZÉLYESSÉGÉT TULAJDONSÁGOK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		Nem azonosítottak veszélyességi jellemzőket			
HASZNOSÍTÁSI MŰVELETEK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		R 13 - Tárolás a R 1–R 12 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében			
ÁRTALMATLANÍTÁSI MŰVELETEK (2008/98/EK IRÁNYELVE):		D13 - Keverés vagy elegyítés a D 1 – D 12 műveletek valamelyike elvégzésének előkészítése érdekében			
EER CODE:		15 01 02 - műanyag csomagolási hulladékok			
Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelést:					
Egyik sem					
Különleges óvintézkedések az ajánlott hulladékkezeléssel kapcsolatban:					
A veszélyességi jellemzők, az ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek, valamint a javasolt EWC kódok a termékre vonatkoznak, anélkül, hogy a használatból adódó változtatásokat figyelembe vennék. Ezért ajánlatos a hulladékot az ártalmatlanítás előtt átsorolni, annak eredetét is értékelve. Tilos a különböző típusú nem veszélyes hulladékok és a különböző veszélyes hulladékok bármilyen keverése (a 2008/98/EK irányelv 23. cikke). Az ártalmatlanítást egy felhatalmazott hulladékkezelő cégre kell bízni a nemzeti és adott esetben a helyi előírásoknak megfelelően.					
14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk					
Nem tartoznak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások hatálya alá: közúti (ADR); vasúton (RID); légi úton (ICAO / IATA); tengeren (IMDG).					
		ADR	IMDG	IATA	
14.1	UN-szám vagy azonosító szám	Nem alkalmazható			
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmazható			
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható			
14.4	Csomagolási csoport	Nem alkalmazható			
14.5	Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható			
14.6	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható			
14.7	Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható			
15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk					
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2008/98/EK IRÁNYELVE (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 528/2012/EU RENDELETE (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról.					
A BIZOTTSÁG (EU) 2017/2100 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE (2017. szeptember 4.) az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására szolgáló tudományos kritériumoknak az 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet alapján történő megállapításáról.					
A BIZOTTSÁG 1357/2014/EU RENDELETE (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2010/75/EU IRÁNYELVE (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2004/42/EK IRÁNYELVE (2004. április 21.) a szerves oldószerek egyes festékekben, lakkokban és jármű utánfényezésére szolgáló termékekben történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról és az 1999/13/EK irányelv módosításáról.					
AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/18/EU IRÁNYELVE (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről					
Termék:	CESARE CITRUS & MUSK		SEVESO kategória:	--	

Mr&Mrs FRAGRANCE	BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE
	CITRUS & MUSK		
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023	Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS (EU) 2019/1148 RENDELET (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról, az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, valamint a 98/2013/EU rendelet hatályon kívül helyezéséről

A keverék nem tartalmaz robbanásveszélyes prekurzort.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverék kémiai biztonsági értékelése nem várható. Ez a biztonsági adatlap egy vagy több expozíciós forgatókönyvet tartalmaz integrált formában. A tartalom adott esetben ugyanazon biztonsági adatlap 1.2., 8., 9., 12., 15. és 16. szakaszában szerepel.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Az SDS felülvizsgált pontjainak megjelölése

Ez a lap teljesen felváltja az összes korábbi verziót.

16.2 A jelen SDS-ben használt főbb rövidítések és mozaikszavak

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 milion
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 A 3. szakaszban meghatározott besorolási információ teljes szövege

A 3. szakaszban meghatározott veszélyességi osztály- és kategóriakódok leírása	A 3. szakaszban meghatározott figyelmeztető mondatok leírása
Flam. Liq. 3 - Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória	H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Asp. Tox. 1 - Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória	H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Aquatic Chronic 4 -A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 4. veszélyességi kategória	H413 - Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
Skin Irrit. 2 - Bőrmarás/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória	H315 - Bőrirritáló hatású
Eye Irrit. 2 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória	H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Aquatic Chronic 2 -A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. veszélyességi kategória	H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Aquatic Acute 1 -A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória	H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 1 -A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. veszélyességi kategória	H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Skin. Sens. 1 - Szenzibilizáció – Bőr, 1 veszélyességi kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Skin. Sens. 1B - Szenzibilizáció – Bőr, 1B veszélyességi kategória	H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Kiegészítő figyelmeztető mondatok kódjai

EUH066= Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

M-tényező szorozótényező. A vízi környezetre a „Vízi, akut 1” vagy „Vízi, krónikus 1” kategóriában veszélyesként osztályozott

16.4 Bibliográfiai hivatkozások és főbb adatforrások

ECHA European Chemicals Agency	OSHA World Health Organization	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 Normatív hivatkozások és/vagy dokumentumok (amelyekből a 8.1. pontban szereplő adatok származnak)

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

Mr&Mrs FRAGRANCE		BIZTONSÁGI ADATLAPOK		CESARE	
		CITRUS & MUSK			
Jelenlegi felülvizsgálati dátum: 23/01/2023		Jelenlegi verziószám: 03	Előző átdolgozás dátuma: 28/12/2020	Előző verziószám: 02	
LUX	Luxembourg	http://www.ms.public.lu/fr/			
MLT	Malta	https://mccaa.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.nhfpc.gov.cn/zhuz/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		
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=gongi&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/		
NLD	The Netherlands	https://www.suva.ch/de-CH/.....			
		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

Az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás levezetésére használt eljárások a keverékekkel kapcsolatban

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
H411 Aquatic Chronic 2	Additivitás elmélet - melléklet I. szakasza 4.1.3 - A vízi környezetre veszélyes

16.7

Bármely megfelelő képzés a munkavállalók számára az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítása érdekében

Képzési tanfolyam az SDS kezeléséről és értelmezéséről

ADR képzés a kezelésben részt vevő személyzet számára

Képzés az egyéni védőeszközök használatáról

Több információ

Biztonsági adatlap megfelel az (EU) n. 2020/878, 2020. június 18

Ezt a dokumentumot egy hozzáértő SDS technikus készítette, aki megfelelő képzésben részesült, és rendelkezik az UNI / PdR 60: 2019 referenciagyakorlat szerint tanúsított tanúsítvánnyal. Az INTERTEK ITALIA S.p.A. által kiállított tanúsítvány.

Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk a megjelölt felülvizsgálati időpontban a piacon elérhető vagy általunk ismert legjobbaktól származnak. Sem a jelen lapot tartó cég, sem leányvállalatai nem fogadhatnak el reklamációt, amely az itt megjelölt információk helytelen felhasználásából vagy a termék nem rendeltetésszerű használatából ered. Különös figyelmet kell fordítani a készítmények használatára, mert a nem megfelelő használat növelheti a veszélyüket.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE