BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (EU) č 2020/878

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku : APEX ECODOS FLOOR CLEANER
Kód výrobku : A005872

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : SU22 Profesionální použití. Pro průmyslové nebo institucionální použití. PC35 Čistící prostředek. Čisticí prostředky na podlahu.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce : Apex Central Europe, s.r.o.
Cezavy 627
664 56 Blučina, Česko

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO, použití vyhrazeno pouze pro LÉKAŘE/ HASIČSKÝ SBOR/ POLICII:
CZ - Telefonní číslo : (24/7)

NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO:
Toxikologického informačního střediska +420-224 919 293 nebo +420-224 915 402 (24/7)

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace CLP (GHS) ((ES) č. 1272/2008) : Není klasifikováno jako nebezpečné podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka : Může vyvolat alergickou reakci.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální/ chemické účinky : Není klasifikováno jako nebezpečné podle platných směrnic ES.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí : Není klasifikováno jako nebezpečné podle platných směrnic ES.

2.2. Prvky označení

Prvky označení ((ES) č. 1272/2008):
Symboly nebezpečnosti : Žádný.

Signálním slovem : Není relevantní.

H- a P- vět : EUH208 Obsahuje .... Může vyvolat alergickou reakci.(Viz * doplňkové označování)
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Doplňkové označování (pro všechny velikosti balení)
: * Obsahuje 2-Methylisothiazol-3(2H)-on (konzervantu) . Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: 1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on (0,002) (konzervantu) . Uchovávejte mimo dosah dětí.
: Obsahuje 2 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa.

2.3. Další nebezpečnost

Informace předpisech : Neobsahuje PBT nebo vPvB látky v koncentracích vyšších než je 0,1 %. Lidské zdraví: Tento produkt neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo Nařízení (EU) 2017/2100 nebo Nařízení (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších. Životní prostředí: Tento produkt neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo Nařízení (EU) 2017/2100 nebo Nařízení (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2. Směsi

Popis výrobku : Směs.

Informace o nebezpečných složkách:

Název látky	Koncentrace (w/w) (%)	Číslo CAS	ES číslo	Poznámka	REACH číslo
Propan-2-ol	5 - < 10	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
2-Methylisothiazol-3(2H)-on	< 0,0015	2682-20-4	220-239-6		

Název látky	Třídou nebezpečnosti	H-věty	Symboly	
Propan-2-ol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
2-Methylisothiazol-3(2H)-on	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H311; H314; H317; H318; H330; H400; H410; EUH071	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 1 H317 : C >= 0,0015 %

[1] Neklasifikovaná látka, pro kterou platí zákonná nebo doporučená limitní hodnota. Příslušné limity pracovního vystavení uvedeny v části 8.

Plné znění příslušných H vět uvedeny v kapitole 16.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Pokyny pro první pomoc

Při nadýchání : Přenést postiženého na čerstvý vzduch. V případě, že je postiženému nevolno, kontaktujte lékaře.

Při styku s pokožkou : Potřísněný oděv vysvlékněte. Opláchnout pokožku dostatečným množstvím vody dříve, než produkt uschne. V případě stavu podráždění kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí : Vyplachovat oči proudem (vlahé) vody. Vyjmout kontaktní čočky. V případě přetrvávání podráždění zajistit lékařskou pomoc.

Při požití : Nevyvolávat zvracení. Vypláchnout ústa. Vypít nejvýše jednu sklenici vody. Pozřete kondenzované mléko nebo hrudku másla. V žádném případě nevkládat nic do úst osobě v bezvědomí. V případě, že je postiženému nevolno, kontaktujte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dojem a příznaky

Při nadýchání : Může způsobit bolest hlavy, závratě a pocity nevolnosti.

Při styku s pokožkou : Může vyvolat alergickou reakci. Může způsobit vysychání pokožky.

Při zasažení očí : Může způsobit podráždění a zarudnutí.

Při požití : Může způsobit nevolnost, zvracení a průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře : Není známo.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Hasiva

Vhodná : Oxid uhličitý (CO2). Pěna. Suchý chemický prášek. Vodní mlha.

Nevhodná : Vodní tryska. Silný proud vody může způsobit rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Není známo.

Nebezpečné látky vznikající tepelným rozkladem : Při nedokonalém spalování se může vyvíjet oxid uhelnatý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nebezpečí uklouznutí. Veškerý roztřísněný výrobek ihned odstranit. Používat obuv s neklouzavou podrážkou. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení — Zákaz kouření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabránit kontaminaci výrobku do jímek, povrchových a podzemních vod. Velké množství uniklé látky: produkt odpařit.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nashromáždit roztřísněný materiál do nádob. Absorbovat zbytky do písku nebo jiného inertního materiálu. Zlikvidovat v autorizované sběrně odpadu. Omýt zbytky dostatečným množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly : Viz též část 8.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zachazeni : S výrobkem se musí manipulovat v dobře větraných místnostech při dodržení správné pracovní hygieny a bezpečnostních předpisů. Elektrostatický výboj může způsobit požár. Zajistěte elektrický proud propojením všech přístrojů a jejich uzemněním. Nevdechujte páry. Zamezte styku s očima a zbytečnému kontaktu s pokožkou. Předcházejte potřísnění. Noste ochranný oděv.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovani : Výrobek je nutno uchovávat mimo mráz na studeném, suchém a dobře větraném místě. Výrobek je třeba chránit před slunečním světlem. Neuvádět do styku s oxidačními látkami.

Doporučený obal : Uchovávejte pouze v původním obalu.

Nedoporučený obal : Oceli (kromě nerezavějící oceli).

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Použití : Používejte pouze dle návodu. Nemíchat s jinými produkty.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Omezení expozice výrobkem : Omezení expozice nebylo pro tento výrobek stanoveno. Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) nebylo pro tento výrobek stanoveno. Predvidena koncentracija bez djelovanja (PNEC) nebylo pro tento výrobek stanoveno.

Hraniční hodnoty pro vystavení při výkonu práce (mg/m³):

Chemický název	Země	PEL 8 hodina (mg/m3)	NPK-P 15 min. (mg/m3)	Poznámka	Zdroj
Propan-2-ol	CZ	500	1000	Kůže	

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) pro pracovníky:

Chemický název	Cestu expozice	DNEL, studie subakutní		DNEL, dlouhodobé	
		Lokální účinku	Systemické účinku	Lokální účinku	Systemické účinku
Propan-2-ol	Dermal				888 mg/kg bw/day
	Při nadýchání				500 mg/m3
2-Methylisothiazol-3(2H)-on	Při nadýchání	0,043 mg/m3		0,021 mg/m3	

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) pro spotřebitele:

Chemický název	Cestu expozice	DNEL, studie subakutní		DNEL, dlouhodobé	
		Lokální účinku	Systemické účinku	Lokální účinku	Systemické účinku
Propan-2-ol	Dermal				319 mg/kg bw/day
	Při nadýchání				89 mg/m3
	Orální				26 mg/kg bw/day
2-Methylisothiazol-3(2H)-on	Při nadýchání	0,043 mg/m3		0,021 mg/m3	
	Orální		0,053 mg/kg bw		0,027 mg/kg bw/day

Koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC):

Chemický název	Cestu expozice	Sladké vodě	Mořské vodě	
Propan-2-ol	Vand	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Usazenina	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
	Půda			28 mg/kg
	Orální			160 mg/kg food

8.2. Omezování expozice

Technická opatření : Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při práci je nutno dodržovat standardní zásady pro práci s chemickými látkami.

Hygienická opatření : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Osobní ochrana:
Účinnost osobních ochranných prostředků závisí mj. na teplotě a stupni větrání. Vždy požádat o odborné vyjádření pro konkrétní místní situaci.

Ochrana těla : Při normálních podmínkách používání není nutno používat speciální ochranný průmyslový oděv. Při značném vystavení noste ochranný oděv, kombinézu nebo montérky, a také bezpečnostní obuv. Vhodný materiál: kaučuk. Indikace doby průniku: cca 6 hodin.

Ochrana dýchacích cest	:	Zajistit dostatečné větrání. Při vyšší expozici použijte vhodnou ochranu cest dýchacích. Vhodná: plynový filtr typu A (hnědá), třídy I nebo vyšší na obličejové masce v souladu s EN 140.
Ochrana rukou	:	Při běžném použití nejsou požadovány žádné specifické rukavice. Při častém nebo dlouhodobém použití a při vyšší expozici noste vhodné rukavice. Vhodný materiál: kaučuk. ± 0,5 mm. Indikace doby průniku: cca 6 hodin.
Ochrana očí	:	Noste dobře doléhající bezpečnostní brýle tam, kde je nebezpečí kontaktu s očima.
Omezování expozice životního prostředí	:	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	Kapalina.	
Barva	:	Zelený.	
Zápach nebo vůně	:	Parfém.	
Prahová hodnota zápachu	:	Neznámé.	
pH	:	8,5	
Rozpustnost ve vodě	:	Rozpustný.	
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda)	:	Není relevantní.	Obsahuje povrchově aktivní látky. O/V Systém emulguje. Neměří. Není relevantní pro směsi.
Bod vzplanutí	:	58 °C	Neošetřujte popálení.
Hořlavost	:	Není hořlavý.	Hořlavina.
Bod samozápalu	:	> 180 °C	
Bod varu / rozmezí bodu varu	:	100 °C	
Bod tání nebo rozmezí bodu tání	:	0 °C	
Výbušné vlastnosti	:	Ne výbušnina.	
Meze výbušnosti (% ve vzduchu)	:	Neznámé.	Dolní mez výbušnosti ve vzduchu (%): 2 (Propan-2-ol)
	:		Horní mez výbušnosti ve vzduchu (%): 12 (Propan-2-ol)
Oxidační vlastnosti	:	Není relevantní.	Neobsahuje žádné oxidačními látkami.
Dekompozice mírnost	:	Není relevantní.	
Viskozita (20°C)	:	< 20,5 mm2/sec	(1 mm2/sec = 1cSt)
Viskozita (40°C)	:	< 20,5 mm2/sec	
Tlak par (20°C)	:	2300 Pa	
Relativní hustota páry	:	Not known	(vzduchu = 1)
Relativní hustota (20°C)	:	1,01 g/ml	
Charakteristiky částic	:	Není relevantní.	Kapalina.

9.2. Další informace

Informace předpisech	:	Není relevantní.

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Reaktivita	:	Dílčích částí viz níže.

10.2. Chemická stabilita

Stálost	:	Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Reaktivita : Žádné jiné nebezpečné rekce nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat : Viz též část 7.

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Neuvádět do styku s oxidačními látkami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Neznámé.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

U tohoto produktu nebyl proveden toxikologický průzkum.

Při nadýchání

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LC50: > 10 mg/l. Látek neznámé toxicity: 8 %. ATE: > 5 mg/l. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje. Může způsobit bolest hlavy, závratě a pocity nevolnosti.
- Žíravost/dráždivost : Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Senzibilizace : Neobsahuje látky klasifikované jako respirační senzibilizátory. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Karcinogenita : Karcinogenní účinky se nepředpokládají. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Mutagenita : Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při styku s pokožkou

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Látek neznámé toxicity: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Žíravost/dráždivost : Může způsobit mírné podráždění. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Senzibilizace : Může vyvolat alergickou reakci.
- Mutagenita : Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při zasažení očí

- Žíravost/dráždivost : Může způsobit mírné podráždění. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při požití

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Látek neznámé toxicity: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Toxicita pro cílové orgány (SE) : Nejsou známy žádné specifické účinky a/nebo vedlejší účinky.
- Toxicita pro cílové orgány (RE) : Nejsou známy žádné specifické účinky a/nebo vedlejší účinky.
- Vdechnutí : Nebezpečí při vdechování se nepředpokládá. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Žíravost/dráždivost : Nejsou známy žádné specifické účinky a/nebo vedlejší účinky.
- Karcinogenita : Karcinogenní účinky se nepředpokládají. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Mutagenita	:	Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
Toxicita pro reprodukci	:	Vývoj: Nepředpokládá se, že je toxický pro reprodukci. Vývoj: Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje. Plodnost: Nepředpokládá se, že je toxický pro reprodukci. Plodnost: Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Toxikologicke informace:

Chemický název	Vlastnosti		Testovací metoda	Experimentální zvíře
2-Methylisothiazol-3(2H)-on	Podráždění pokožky	Žíravý.	Patch test	-----
	Genotoxicita - in vivo	Negen-toxické		Krysa
	NOAEL (orální)	19 mg/kg bw/d	-----	Krysa
		Nedráždivé		Morče
	Podráždění očí - odhad	Žíravý.		-----
	Mutagenita	Negativní	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Citlivost pokožky	620 ug/cm2	OECD 429	Myši
	NOAEL (vývojovou toxicitu, orální)	100 mg/kg bw/d	-----	Krysa
	LD50 (dermální)	> 484,5 mg/kg bw	-----	Krysa
	LD50 (orální)	120 mg/kg bw		Krysa
	LC50 (inhalace)	0,34 mg/m3	OECD 403	Krysa

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	:	Tento produkt neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti při hladinách 0,1 % nebo vyšších.
Informace předpisech	:	Není relevantní.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

U tohoto výrobku nebyly provedeny žádné ekotoxikologické výzkumy.

Ekotoxicita	:	Vypočte hodnota LC50 (ryba): 1314 mg/l. Vypočtené EC50 (perloočka): 289 mg/l. Obsahuje 2 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost	:	Nejsou známy žádné specifické informace. Povrchově aktivní činidlo obsažené v tomto přípravku je ve shodě s kritérii týkající se biologické rozložitelnosti, jak je uvedeno v předpisu (EC) 648/2004 o detergentech.

12.3. Bioakumulační potenciál

Biologická akumulace	:	Obsahuje bioakumulující látky.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita	:	Pokud se produkt dostane do půdy, je velmi mobilní a může znečistit spodní vody.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT/vPvB posouzení	:	Neobsahuje PBT nebo vPvB látky v koncentracích vyšších než je 0,1 %.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	:	Tento produkt neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky	:	Není relevantní.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytky výrobku	:	Nevhazovat prázdný obal do běžného domácího odpadu. Kontejnery by měly být recyklovány. Likvidovat zbytky výrobku a nespotřebované balení jako chemické odpady. Zlikvidovat nebezpečný odpad v oficiálním skladišti chemického odpadu.
Další varování	:	Zbytky látky mohou způsobit nebezpečí exploze. Nevyčištěné sudy neprorážejte, neřežte nebo nesvařujte.
Vypouštění vod odpadních	:	Nelikvidujte vypouštěním do volné přírody, trativodů, kanalizace ani vodních toků.
Další údaje	:	Zneškodnění by mělo být v souladu s odpovídajícími regionálními, státními a místními předpisy a zákony. Místní předpisy mohou být přísnější než regionální nebo celostátní požadavky a musí být splněny.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Číslo UN	:	Žádný.

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Přepravní název	:	Není regulováno.

14.3/14.4/14.5. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu/Obalová skupina/Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID/ADN (silniční/železniční/vnitrozemských vodních cestách)

Třída	:	Tento produkt není klasifikován podle ADR/RID/ADN.

IMDG (moře)

Třída	:	Tento produkt není klasifikován podle IMDG.
Látka znečišťující moře	:	Ne

IATA (vzduchu)

Třída	:	Tento produkt není klasifikován podle IATA.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Informace předpisech	:	Může se odlišovat pro různé země.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Marpol	:	Není určeno pro přepravu jako hromadný náklad podle dokumentů Mezinárodní námořní organizace (IMO).

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Vyhlášky EU	:	Nařízení (EU) č. 2020/878 (REACH), Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) a další vyhlášky. Nařízení (ES) č. 648/2004 (detergentech). Směrnice (ES) č. 98/2008 (odpadech).
Nařízení PIC	:	Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012).
Nařízení POP	:	Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021).
Nařízení o poškozování ozonové vrstvy	:	Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009).
Nařízení o prekurzorech výbušnin	:	Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148).
Nařízení o prekurzorech drog	:	Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004).

SEVESO III SMĚRNICE 2012/18/EU

Kód nebezpečí : Není relevantní.

Uvedené složení v souladu s vyhláškou 648/2004:

Obsahuje:	Koncentrace (%)
Neiontové povrchově aktivní látky	5 - 15
Parfémy, Terpineol, lavandula oil/extract, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone.	

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti : Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

16.1. Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu byly sestaveny v souladu s Nařízení (EU) č. 2020/878 ze dne 18. června 2020 a jsou podávány podle našeho nejlepšího vědomí a znalostí k datu vydání. Uživatel je povinen používat tento výrobek bezpečně a dodržovat veškeré platné zákony a vyhlášky týkající se používání tohoto výrobku. Tento bezpečnostní list doplňuje listy s technickými informacemi, ale nenahrazuje je a není zárukou vlastností výrobků.

Rovněž varujeme uživatele před jakýmkoli nebezpečím v případě používání výrobku k jiným účelům, než pro které je určen.

Změněné nebo nové informace ohledně předchozího vydání jsou označeny hvězdičkou (*).

Seznam zkratek, které by mohly být (ale nejsou nutně) použity v tomto bezpečnostním listu:

ADR	:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	:	Odhad akutní toxicity
CLP	:	Klasifikaci, označování a balení
CMR	:	Karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci
EHS	:	Evropské hospodářské společenství
GHS	:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
IATA	:	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
Předpis IBC	:	Mezinárodní předpis o hromadné přepravě chemikálií
IMDG	:	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
LD50/LC50	:	Smrtelná dávka/koncentrace pro 50% populace
NPK	:	Nejvyšší přípustná koncentrace látek
MARPOL	:	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NO(A)EL	:	Hodnoty dávky bez pozorovaného (nepříznivého) účinku
OECD	:	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	:	Perzistentních, bioakumulativních a toxických látek
PC	:	Kategorie chemických výrobků

PIC	:	Postup předchozího souhlasu pro dovoz a vývoz některých nebezpečných chemických látek a pesticidů.
POP	:	Perzistentních organických znečišťujících
PT	:	Typ přípravku
REACH	:	Registrace, evaluace autorizace a omezování chemických
RID	:	Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí po železnici
STP	:	Čistírny odpadních vod
SU	:	Oblastí koncového použití
PEL/NPK-P	:	Přípustné expoziční limity/nejvyšší přípustné koncentrace
OSN	:	Organizace spojených národů
UFI	:	Jednoznačný identifikátor složení
VOC	:	Těkavých organických sloučenin
vPvB	:	Jako vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních

Údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu pocházejí, nikoliv však výhradně, z jednoho či několika informačních zdrojů např. toxikologické údaje od dodavatelů materiálu, CONCAWE, IFRA, CESIO, nařízení 1272/2008/ES atd.

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 :

Není klasifikován	:	Na základě údajů ze zkoušek, odborného posudku, zásada extrapolace, výpočtová metoda.

Plné znění tříd nebezpečnosti uvedených v části 3:

Flam. Liq. 2	:	Hořlavá kapalina, kategorie 2.
Acute Tox. 3	:	Akutní toxicita, kategorie 3.
Skin Corr. 1A/B/C	:	Žíravost pro kůži, kategorie 1A/B/C.
Eye Dam. 1	:	Vážné poškození očí, kategorie 1.
Eye Irrit. 2	:	Podráždění očí, kategorie 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	:	Senzibilizace kůže, kategorie 1/1A/1B.
STOT SE 3	:	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
Aquatic Chronic 1	:	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1.
Aquatic Acute 1	:	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1.

Plné znění H vět uvedených v části 3:

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky: žádné.

Země / Kód jazyka : CZ / CS

Konec bezpečnostního listu.