BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (EU) č 2020/878

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku	:	APEX WASHROOM CLEANER EXTRA
Kód výrobku	:	A005871
UFI	:	1N10-D0CJ-300V-8D2E

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 pro koupelnu.

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)	:	Nagriz. kože, klasa 1. Vážné poškození očí, kategorie 1.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka	:	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Způsobuje poleptání dýchacích cest.
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 :



Signálním slovem	:	Nebezpečí	
H- a P- vět	:	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
		EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
		P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330 +P331	PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P303+P361 +P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
P305+P351 +P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.

Doplňkové označování (pro všechny velikosti balení)
: Obsahuje: D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy ; Kyselina L-(+)-mléčná .

2.3. Další nebezpečnost

Informace předpisech : Neobsahuje PBT nebo vPvB látky. 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. 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.

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
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	3 - < 10	68515-73-1	500-220-1		01-2119488530-36
Kyselina L-(+)-mléčná	25 - < 50	79-33-4	201-196-2		

Název látky	Třídou nebezpečnosti	H-věty	Symboly	
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Eye Dam. 1	H318	GHS05	
Kyselina L-(+)-mléčná	Skin Corr. 1C; Eye Dam. 1	H314; H318; EUH071	GHS05	

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. Zajistěte okamžitý převoz do nemocnice.

Při styku s pokožkou : Okamžitě opláchněte pokožku velkým množstvím vody. Potřísněný oděv okamžitě vysvlékněte. V případě popálenin a/nebo podráždění pokožky kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí : Vyplachovat oči proudem (vlahé) vody min. 15 minut. Vyjmout kontaktní čočky. Zajistěte okamžitý převoz do nemocnice.

Při požití : Nevyvolávat zvracení. Vypláchnout ústa. Vypijte maximálně 1 sklenici vody. Nepodávat mléko V žádném případě nevkládat nic do úst osobě v bezvědomí. Zajistěte okamžitý převoz do nemocnice.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dojem a příznaky

Při nadýchání	:	Žíravý. Může způsobit bolení v krku a vyvolat kašel. Může způsobit dušnost nebo nedostatek dechu.
Při styku s pokožkou	:	Žíravý. Může způsobit zarudnutí, bolest a vážné popáleniny (puchýře).
Při zasažení očí	:	Žíravý. Může způsobit zarudnutí a vážné bolesti. Slzení.
Při požití	:	Žíravý. Může způsobit pálení v krku a ústní dutině. 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 (CO_2). Pěna. Suchý chemický prášek. Vodní mlha.
Nevhodná	:	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. Hasicí voda, která byla v kontaktu s produktem, může být korozívní
Informace předpisech	:	Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace. Zabránit kontaminaci výrobku do jímek, povrchových a podzemních vod.

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. Vyvarujte se styku s rozlitou nebo uvolněnou látkou.

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.
Informace předpisech	:	Uvědomte státní úřady, pokud by případně mohlo dojít k ohrožení veřejnosti nebo životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nashromáždit roztřísněný materiál do nádob. Zbytky opatrně neutralizovat sodou. 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. Zamezte styku s očima a zbytečnému kontaktu s pokožkou. Předcházejte potřísnění. Noste ochranný oděv. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vodou.

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.
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.

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
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Při nadýchání				420 mg/m3
	Dermal				595000 mg/kg bw/day

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
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Při nadýchání				124 mg/m3
	Dermal				357000 mg/kg bw/day
	Orální				35,7 mg/kg bw/day

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

Chemický název	Cestu expozice	Sladké vodě	Mořské vodě	
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Vand	0,176 mg/l	0,0176 mg/l	
	Usazenina	1,516 mg/kg	0,152 mg/kg	
	Intermittent water			0,27 mg/l
	STP			1 mg/l
	Půda			0,654 mg/kg
	Orální			111,11 mg/kg food

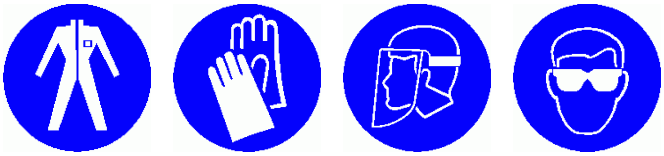
8.2. Omezování expozice

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	:	Noste vhodný ochranný oděv, kombinézu nebo montérky, a také bezpečnostní obuv podle EN 365/367 resp. 345. Vhodný materiá: neopren. Indikace doby průniku: cca 6 hodin.
Ochrana dýchacích cest	:	Zajistit dostatečné větrání.
Ochrana rukou	:	Noste vhodné rukavice podle EN 374. Vhodný materiá: neopren. ± 0,5 mm. Indikace doby průniku: cca 6 hodin.
Ochrana očí	:	Noste ochranný štít nebo dobře doléhající bezpečnostní brýle s boční ochranou podle EN 166.
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	:	Červený.	
Zápach nebo vůně	:	Parfém.	
Prahová hodnota zápachu	:	Neznámé.	
pH	:	1,5	
Rezerva kyseliny (g NaOH/100 ml)	:	14,23	
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	:	> 100 °C	
Hořlavost	:	Není hořlavý.	
Bod samozápalu	:	> 190 °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.	
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	:	Není relevantní.	Obsah rozpouštědlo v této látce je nižší než 1%.
Relativní hustota (20°C)	:	1,09 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 : Prudce reaguje se zásaditými látkami. Může dojít k silné produkci tepla.

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 : Uchovávejte odděleně od zásad.

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: 12 %. ATE: > 5 mg/l. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Žíravost/dráždivost : Žíravý. Může způsobit bolení v krku a vyvolat kašel. Může způsobit plicní edém. Příznaky plicního edému se mohou dostavit často až po několika hodinách.
- 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 : Žíravý. Může způsobit zarudnutí, bolest a popáleniny (puchýře).
- Senzibilizace : 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 zasažení očí

- Žíravost/dráždivost : Žíravý. Nebezpečí vážného poškození očí.

Při požití

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Látek neznámé toxicity: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. 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	:	Žíravý. Může způsobit pálení v krku a ústní dutině. Může způsobit nevolnost, zvracení, bolesti břicha a průjem.
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
D-glucopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Mutagenita	Nemutagenní		
	NOAEL (dermální)	540 mg/kg bw/d	-----	Králík
	NOAEL (fertilita, orální)	1000 mg/kg bw/d	-----	Krysa
	NOAEL (vývojovou toxicitu, orální)	1000 mg/kg bw/d	-----	Krysa
	Podráždění očí	Silně dráždivý	-----	-----
	Citlivost pokožky	Necitlivé	-----	Morče
	Podráždění pokožky	Mírně dráždivé	OECD 404	
	LD50 (dermální)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Králík
	NOAEL (orální)	1000 mg/kg bw/d	-----	Krysa
	Genotoxicita - in vitro	Negen-toxické	OECD 476	Myši
	Genotoxicita - in vivo	Negen-toxické	OECD 474	Myši
	LD50 (orální)	> 2000 mg/kg bw	OECD 423	Krysa
Kyselina L-(+)-mléčná	NOAEL (vývojovou toxicitu, orální)	570 mg/kg bw/d	-----	Myši
	NOAEL (orální) - odhad	> 500 mg/kg bw/d	Read across	Krysa
	LC50 (inhalace)	> 7940 mg/m3	-----	Krysa
	Podráždění očí	Silně dráždivý		
	Podráždění pokožky	Dráždivý	OECD 404	Králík
	LD50 (dermální)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Králík
	LD50 (orální)	3730 mg/kg bw	OECD 401	Krysa
	NOEL (karcinogenita, orální)	Nekarcinogenní	-----	Krysa
	Mutagenita	Negativní	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Citlivost pokožky	Necitlivé	-----	Morče

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	:	Směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní.
Informace předpisech	:	Není relevantní.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

U tohoto výrobku nebyly provedeny žádné ekotoxikologické výzkumy.

Ekotoxicita : Vypočte hodnota LC50 (ryba): 238 mg/l. Vypočtené EC50 (perloočka): 189 mg/l. Obsahuje 0 % 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.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní.

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 nebezpečný odpad.

Další varování : Žádný.

Vypouštění vod odpadních : Nelikvidujte vypouštěním do volné přírody, trativodů, kanalizace ani vodních toků.

Evropský katalog likvidace odpadu : Zlikvidovat nebezpečný odpad v souladu se směrnicí 91/689/EEC podle vyhlášky o odpadech v souladu s rozhodnutím komise 2000/532/EC v oficiálním skladišti chemického odpadu.

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, Linalyl acetate, pogostemon cablin oil.	

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 :

Skin Corr. 1	:	Výpočtová metoda.
Eye Dam. 1	:	Výpočtová metoda.

Plné znění tříd nebezpečnosti uvedených v části 3:

Skin Corr. 1A/B/C	:	Žíravost pro kůži, kategorie 1A/B/C.
Eye Dam. 1	:	Vážné poškození očí, kategorie 1.

Plné znění H vět uvedených v části 3:

H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky: žádné.

Země / Kód jazyka : CZ / CS

Konec bezpečnostního listu.