

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Obchodní název : FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO
Kód výrobku : 3410-3416-3422
Typ výrobku : Detergentem
Skupina výrobků : Obchodní označení výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Aviváž

1.2.2. Nedoporučené použití

Příslušná použití jsou uvedena výše. Jiná použití se nedoporučují, pokud před zahájením tohoto použití nebylo provedeno hodnocení, které prokazuje, že rizika spojená s takovým použitím jsou kontrolována.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

PAGLIERI S.p.A.
S.S.N. 10 per Genova Km 98
15122 ALESSANDRIA
Itálie
T +39 0131.213511, F +39 0131.213635
regulatory@paglieri.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +39 0131.213511
Úřední hodiny: 8:30 až 12:00; 13:00 do 17:00

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H412

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Signální slovo (CLP)	:	-
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	:	H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	:	P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P501 - Odstraňte obsah a obal podle národních předpisů..
EUH-věty	:	EUH208 - Obsahuje 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Limonene, Isoeugenol. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT ani vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Poznámky	:	Složení/informace o složkách: Voda Povrchově aktivní látky Parfém Přídavné látky
----------	---	--

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem	Číslo CAS: 1335202-88-4 Číslo ES: 931-203-0 REACH-č: 01-2119463889-16	1 - 4	Aquatic Chronic 3, H412
Galaxolid	Číslo CAS: 1222-05-5 Číslo ES: 214-946-9 Indexové číslo: 603-212-00-7 REACH-č: 01-2119488227-29	0,1 - 0,25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu	Číslo ES: 911-280-7 REACH-č: 01-2119969444-27	0,1 - 0,2	Acute Tox. 4 (Orální), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
4-terc-Butylcyclohexylacetát	Číslo CAS: 32210-23-4 Číslo ES: 250-954-9 REACH-č: 01-2119976286-24	0,1 - 0,15	Skin Sens. 1B, H317
(R)-p-mentha-1,8-dien	Číslo CAS: 5989-27-5 Číslo ES: 227-813-5 Indexové číslo: 601-029-00-7 REACH-č: 01-2119529223-47	0,1 - 0,15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol	Číslo CAS: 5932-68-3 Číslo ES: 227-678-2 Indexové číslo: 604-094-00-X REACH-č: 01-2120223682-61	0,001 - 0,002	Acute Tox. 4 (Orální), H302 Acute Tox. 4 (Dermální), H312 Acute Tox. 4 (Inhalační), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335

Specifické koncentrační limity:		
Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol	Číslo CAS: 5932-68-3 Číslo ES: 227-678-2 Indexové číslo: 604-094-00-X REACH-č: 01-2120223682-61	(0,01 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nařízení o složení (ES) 648/2004:

- Složení < 5 % : Kationtové povrchově aktivní látky
- Další ingredience : Parfém, Hexamethylindanopyran, Amyl Salicylate, Limonene, Coumarin, Linalyl Acetate, Terpineol, Linalool, Pogostemon Cablin Oil, Acetyl Cedrene, Eugenol, Citronellol

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Omyjte velkým množstvím vody s mýdlem. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při kontaktu s okem : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Ihned začněte oplachovat velkým množstvím vody a pokračujte aspoň po dobu 15 minut. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při požití : Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Voda. Oxid uhličitý. Pěna. Suchý prášek.
- Nevhodná hasiva : Žádné nejsou známy.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Žádný/á.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Evakuujte nebezpečnou oblast.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vstřebat do absorbujícího materiálu.
Další informace : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“. Postup pro likvidaci zbytků viz bod 13: „Pokyny pro likvidaci“.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky.
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Aviváž.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2 Sledovacích postupech doporučených

Metody monitorování

Metody monitorování	Monitorovací postupy by měly být zvoleny v souladu s pokyny stanovenými vnitrostátními orgány nebo pracovními smlouvami. Podívejte se na příslušnou legislativu a v každém případě na správnou praxi průmyslové hygieny. UNMZ EN 482:2021: Expozice na pracovišti - Všeobecné požadavky na provádění postupů měření chemických činidel. UNMZ EN 689:2019: Ovzduší na pracovišti. Pokyny ke zjišťování expozice vdechnutím chemických látek pro porovnání s mezními hodnotami a strategie měření.
---------------------	--

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL a PNEC

Masné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasyčené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	312,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	44 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	7,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	13 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	187,5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,00191 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,000191 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,0191 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,58 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,058 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,115 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	2,96 mg/l
Galaxolid (1222-05-5)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	28,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	5,29 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	0,75 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1,3 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	14,43 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	4,4 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,44 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	47 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,394 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,31 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	3,3 mg/kg jídla

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Galaxolid (1222-05-5)	
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1 mg/l
Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	141,05 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	1,69 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	5,97 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	34,78 mg/m ³
Akutní - systémové účinky, orálně	20 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	0,605 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1,05 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	0,605 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	2,44 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,244 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	7,7 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	1,23 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,123 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	5,33 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	40,33 mg/kg jídla
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	10 mg/l
4-terc-Butylcyklohexylacetát (32210-23-4)	
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	5,3 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,53 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	53 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2,01 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,21 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,42 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	66,67 mg/kg jídla

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

4-terc-Butylcyklohexylacetát (32210-23-4)	
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	12,2 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - místní účinky, dermálně	222 µg/cm²
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	33,3 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - místní účinky, dermálně	111 µg/cm²
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	4,76 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	8,33 mg/m³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	5,4 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,54 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	1,32 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,13 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,262 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	3,33 mg/kg jídla
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	1,8 mg/l
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	1,71 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	6 mg/m³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	0,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1,5 mg/m³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	0,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	4,7 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,47 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,047 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, mořská voda)	4,7 µg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,047 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,005 mg/kg suché hmotnosti

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)	
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,007 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	41,5 mg/kg jídla
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	10 mg/l

Poznámka : Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) je odhadovaná bezpečná úroveň expozice, která je odvozena z údajů o toxicitě v souladu se specifickými pokyny v rámci evropského nařízení REACH. DNEL se může lišit od limitu expozice na pracovišti (OEL) pro stejnou chemickou látku. OEL mohou být doporučeny jednotlivou společností, vládním regulačním orgánem nebo odbornou organizací, jako je Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) nebo American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL jsou považovány za bezpečné úrovně expozice pro typického pracovníka v pracovním prostředí pro 8hodinovou pracovní směnu, 40hodinový pracovní týden, jako časově vážený průměr (TWA) nebo 15minutový krátkodobý expoziční limit (STEL). I když jsou OEL považovány také za ochranu zdraví, jsou odvozeny procesem odlišným od procesu REACH.

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Není nutné pro běžné podmínky používání

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Není nutné pro běžné podmínky používání

Ochrana rukou:

Není nutné pro běžné podmínky používání

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací zařízení. Není nutné pro běžné podmínky používání

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Ochrana proti nebezpečí popálení:

Žádné za běžného používání.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Barva	: Bílý.
Zápach	: Květinová.
Prahová zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Nevztahuje se
Výbušnost	: Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nevztahuje se
Dolní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Horní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Bod vzplanutí	: Nechořlavý
Teplota samovznícení	: Nevztahuje se
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: 2,5
Viskozita, kinematická	: Není k dispozici
Viskozita, dynamická	: 50 – 300 cP
Rozpustnost	: Rozpustný ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici
Hustota	: 0,998 g/cm ³
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Není k dispozici
Velikost částic	: Nevztahuje se
Rozložení velikosti částic	: Nevztahuje se
Tvar částic	: Nevztahuje se
Poměr stran částic	: Nevztahuje se
Agregační stav částic	: Nevztahuje se
Aglomerační stav částic	: Nevztahuje se
Specifická povrchová plocha částice	: Nevztahuje se
Prašnost částic	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)

Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)

LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 402)
------------------------	---

Galaxolid (1222-05-5)

LD50, orálně, potkan	> 4640 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 401)
LD50, dermálně, potkan	> 10000 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 402)

Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu

LD50, orálně, potkan	≈ 2000 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 401)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti (EU Method B.3)

(R)-p-mentha-1,8-dien (5989-27-5)

LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 423)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti

Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
	pH: 2,5
Doplňkové informace	: (podle složení)
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
	pH: 2,5
Doplňkové informace	: (podle složení)
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)

NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samci, 2 roky)	300 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 451)
NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samice, 2 roky)	150 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 451)

Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)

Galaxolid (1222-05-5)

NOAEL (zvíře/samice, F0/P)	20 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 426)
NOAEL (zvíře/samice, F1)	20 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 426)

Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu

NOAEL (zvíře/samec, F0/P)	540 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 415)
NOAEL (zvíře/samice, F0/P)	180 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 415)

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace : (podle složení)

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
--	--

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace : (podle složení)

Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	1000 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 407)
--------------------------------	---

Galaxolid (1222-05-5)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	150 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 408)
--------------------------------	--

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)

NOAEL (subchronická, orálně, zvířata/samci, 90 dnů)	300 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 408)
---	--

NOAEL (subchronická, orálně, zvířata/samice, 90 dnů)	600 mg/kg tělesné hmotnosti (OECD 408)
--	--

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace : (podle složení)

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na zdraví způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

11.2.2. Další informace

Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)

LC50 - Ryby [1]	1,91 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
-----------------	---------------------------------

EC50 - Korýši [1]	2,23 mg/l (Daphnia magna)
-------------------	---------------------------

EC50 72h - Řasy [1]	22,3 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
---------------------	-------------------------------------

Galaxolid (1222-05-5)

EC50 72h - Řasy [1]	0,723 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
---------------------	--

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Galaxolid (1222-05-5)	
EC50 72h - Řasy [2]	> 0,854 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LOEC (chronická)	0,075 mg/l (Acartia tonsa)
Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu	
LC50 - Ryby [1]	1,34 mg/l (Danio rerio)
EC50 - Korýši [1]	0,88 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	0,77 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
4-terc-Butylcyklohexylacetát (32210-23-4)	
LC50 - Ryby [1]	8,6 mg/l (Cyprinus carpio)
EC50 - Korýši [1]	5,3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	22 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
(R)-p-mentha-1,8-dien (5989-27-5)	
LC50 - Ryby [1]	720 µg/l (Pimephales promelas)
EC50 - Korýši [1]	0,36 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	≈ 8 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC (chronická)	0,115 mg/l (Daphnia magna - Daphnia pulex, 16 d)
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol (5932-68-3)	
LC50 - Ryby [1]	3,6 mg/l
EC50 - Ostatní vodní organismy [1]	3 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	5,6 mg/l
EC50 96h - Řasy [1]	34,3 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO	
Perzistence a rozložitelnost	Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/Jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.
Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)	
Biologický rozklad	98,9 % (OECD 301 B, 28d)
4-terc-Butylcyklohexylacetát (32210-23-4)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno rozložitelné.

12.3. Bioakumulační potenciál

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO	
Bioakumulační potenciál	Nejsou dostupné žádné údaje.
Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	13
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	4,77 (20 °C)

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Galaxolid (1222-05-5)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	1584 (OECD 305 - 672h)
4-terc-Butylcyklohexylacetát (32210-23-4)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	334,6
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	4,8

12.4. Mobilita v půdě

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO	
Ekologie - půda	Nejsou dostupné žádné údaje.
Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem (1335202-88-4)	
Normalizovaný koeficient adsorpce organického uhlíku (Log Koc)	4

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Doplňkové informace : Nejsou známy žádné účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Nevylévejte do kanalizace ani do přírody. Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Kód IBC : Nevztahuje se.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Seznam omezení EU (příloha XVII nařízení REACH)		
Referenční kód	Použitelné na	Název nebo popis
3(a)	(R)-p-mentha-1,8-dien	Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třídy nebezpečnosti 2.1 až 2.4, 2.6 a 2.7, 2.8 typy A a B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorie 1 a 2, 2.14 kategorie 1 a 2, 2.15 typy A až F
3(b)	Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu ; 4-terc-Butylcyklohexylacetát ; (R)-p-mentha-1,8-dien ; (E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol	Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třídy nebezpečnosti 3.1 až 3.6, 3.7 členění „nepříznivé účinky na sexuální funkci a plodnost nebo na vývoj“, 3.8 členění „jiné než narkotické účinky“, 3.9 a 3.10
3(c)	FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO ; Galaxolid ; Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu ; (R)-p-mentha-1,8-dien	Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třída nebezpečnosti 4.1
40.	(R)-p-mentha-1,8-dien	Látky klasifikované jako hořlavé plyny kategorie 1 nebo 2, hořlavé kapaliny kategorie 1, 2 nebo 3, hořlavé tuhé látky kategorie 1 nebo 2, látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny, kategorie 1, 2 nebo 3, samozápalné kapaliny kategorie 1 nebo samozápalné tuhé látky kategorie 1 bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008.

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Doporučení CESIO

: Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/Jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

Další informace, omezení, zákazy a předpisy

: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek. Nařízení o látkách poškozujících ozonovou vrstvu, zveřejněné v Úředním věstníku č. 30031 dne 7. dubna 2017. POP (2019/1021) – Perzistentní organické polutanty.

15.1.2. Národní předpisy

Národní přijetí směrnic EU týkajících se kontroly nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek (2012/18/CE).

Národní přijetí směrnic EU týkajících se zdraví a bezpečnosti na pracovišti.

Příslušné národní zákony o prevenci znečištění vod.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo vypracováno pro tyto látky obsažené v směsi:

Mastné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, reakční produkty s triethanolaminem, kvarternizované di-Me sulfátem

Galaxolid

Reakční hmota 2-methylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu

4-terc-Butylcyklohexylacetát

(R)-p-mentha-1,8-dien

(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)fenol

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

První vydání.

Zkratky a akronymy:	
	Kompletní znění H-vět uvedených v tomto bezpečnostním listu. Tyto věty jsou zde uvedeny pouze pro informaci a NEMUSÍ odpovídat klasifikaci produktu.
	N/A = neuplatňuje se
	N/D = není k dispozici
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
ATE	Odhady akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
CLP	Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008
DMEL	Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Střední efektivní koncentrace
IARC	International Agency for Research on Cancer

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
BL	Bezpečnostní List
ČOV	Čistírna odpadních vod
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních
BLV	Biologická mezní hodnota
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
EN	Evropská norma
OEL	Limit expozice na pracovišti
TSK	Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)
TLM	Střední toleranční limit
TOS	Těkavé organické sloučeniny
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
N.O.S.	Blíže nespecifikováno
ED	Endokrinní disruptor

Zdroje dat

: Údaje o zákonných předpisech uváděné v tomto oddílu se týkají pouze hlavních zákonných předpisů, které platí pro výrobek popisovaný v bezpečnostním listu. Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s platnou legislativou Evropské unie. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Doporučení ke školení

: Zajistěte odpovídající školení profesionálních operátorů pro používání OOP v souladu s informacemi obsaženými v tomto bezpečnostním listu. Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

Další informace

: Nepoužívejte výrobek k účelům, které nebyly doporučeny výrobcem.

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermální)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 4

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO CLASSICO

Bezpečnostní List

Formát BL EU podle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
EUH208	Obsahuje 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Limonene, Isoeugenol. Může vyvolat alergickou reakci.
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:		
Aquatic Chronic 3	H412	Výpočtová metoda

Bezpečnostní list (SDS), EU, Detergent

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.