

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Směs
Obchodní název	: FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA
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)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

2.2. Prvky označení

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

Není nutné nijak označovat

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

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nařízení o složení (ES) 648/2004:

Složení < 5 % : Kationtové povrchově aktivní látky
Další ingredience : Parfém, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, Benzyl Salicylate, Hexamethylindanopyran, Linalool, Limonene, Citrus Aurantium Peel Oil, Hexyl Cinnamal, Citronellol, Alpha-Isomethyl Ionone, Linalyl Acetate, Coumarin, Pogostemon Cablin Oil

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. Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky : Žádné nejsou známy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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.

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 nejzte, 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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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

8.1.4. DNEL a PNEC

Masné kyseliny, C16-18 (sudé číslo) a C18 nenasycené, 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

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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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 používejte 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
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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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

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)
Žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Doplňkové informace	: (podle složení)
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
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)

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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

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	: Žádné nejsou známy
--	----------------------

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	: Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

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 - Koryši [1]	2,23 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	22,3 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

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)
--------------------	--------------------------

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

12.3. Bioakumulační potenciál

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

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)

12.4. Mobilita v půdě

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

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 ORCHIDEA NERA

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

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

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

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

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
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

FA AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORCHIDEA NERA

Bezpečnostní List

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

Zkratky a akronymy:	
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:	
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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.