

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

Bezpečnostní list

Podle přílohy II nařízení REACH - Rady (EU) 2020/878

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Kód: 012A290926
Název: P 60 LEATHER CARE
UFI : 4T11-902X-H005-CNUP

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Popis/Použití Leštící čistič na kožené povrchy

Určená použití	Průmyslová	Profesionální	Spotřebitelská
Leštící čistič na kožené povrchy	-	✓	✓
Nedoporučená použití			
Vyhnete se neúmyslnému použití.			

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno firmy ALLEGRINI S.P.A.
Adresa Vicolo Salvo D'Acquisto, 2
Místo a Stát 24050 Grassobbio (BG)
Italy
tel. +39 035 4242111
fax +39 035 526588
E-mail kompetentní osoby
Osoba odpovědná za bezpečnostní list msds@allegrini.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě potřeby naléhavých informací se obraťte na.

Toxikologické informační středisko, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek je klasifikovaný jako nebezpečný ve smyslu ustanovení nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) (ve znění pozdějších změn a doplňků). Z uvedeného důvodu výrobek vyžaduje list bezpečnostních údajů shodně s ustanoveními nařízení (EU) 2020/878. Případné doplňující informace týkající se možného rizika pro zdraví a životní prostředí jsou uvedené v oddílech 11 a 12 tohoto listu.

Klasifikace a označení nebezpečí:

Podráždění očí, kategorie 2	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace kůže, kategorie 1A	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 3	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Označení nebezpečí ve smyslu nařízení ES 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších změn a doplňků.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slova: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

ALLEGRINI S.P.A.

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

Revize č.1
Datum kontroly 08/09/2022
Nová emise
Vytlačeno na 03/09/2025
Strana č. 2 / 11

CS

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti ... / >>

H317
H412

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P501
P102
P280
P101
P305+P351+P338
P261

Obsah/nádobu zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
Uchovávejte mimo dosah dětí.
Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle / obličejový štít.
Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Vyvarujte se vdechování výparů/aerosolů.

Obsahuje:

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Složení v souladu s Směrnicí (ES) No. 648/2004

Méně než 5%
Parfémy

Neiontové povrchově aktivní látky

2.3. Další nebezpečnost

Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu ≥ 0,1 %.

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v koncentraci ≥ 0,1%.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Irelevantní informace

3.2. Směsi

Obsahuje:

Identifikace	x = Konc. %	Klasifikace (ES) 1272/2008 (CLP)
Alcohols, secondary C11-15, ethoxylated		
INDEX	2 ≤ x < 2,5	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
CE	614-295-4	OAT Oral: 500 mg/kg
CAS	68131-40-8	
Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-[3-[(3-coco amidopropyl)dimethylammonio]-2-hydroxypropoxy]propyl group-terminated, acetates (salts)		
INDEX	2 ≤ x < 2,5	Aquatic Chronic 3 H412
CE	620-271-4	
CAS	134737-05-6	
2,2'-iminodiethanol		
INDEX	603-071-00-1	0,1 ≤ x < 0,15
CE	203-868-0	Repr. 2 H361, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
CAS	111-42-2	LD50 Oral: 1600 mg/kg
Reg. REACH	01-2119488930-28	
Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)		
INDEX	613-167-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE		Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071, Poznámka klasifikace podle přílohy VI nařízení CLP: B
CAS	55965-84-9	Skin Corr. 1C H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,06%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,06%
		LD50 Oral: 100 mg/kg, OAT Dermal: 50,001 mg/kg, OAT Inhalation výpary: 0,501 mg/l

Plný text označení rizika (H) je uveden v oddílu 16 tohoto listu.

EPY 11.3.0 - SDS 1004.14

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

OČI: Vyjměte případné kontaktní čočky. Okamžitě vymývejte oči proudem vody po dobu nejméně 30/60 minut; víčka držte pořádně otevřena. Ihned vyhledejte lékaře.
POKOŽKA: Svleknout znečištěný oděv. Okamžitě se osprchujte. Ihned vyhledejte lékaře.
POŽITÍ: Podávejte k pití co největší množství vody. Ihned vyhledejte lékaře. Nevyvolávat zvracení pokud nebylo výslovně povoleno lékařem.
VDECHNUTÍ: Ihned přivolejte lékaře. Odveďte poškozeného na čerstvý vzduch, daleko od místa nehody. Pokud poškozený přestane dýchat, proveďte umělé dýchání. Zajistěte vhodná bezpečnostní opatření pro záchranáře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Konkrétní informace o příznacích a účincích, které výrobek způsobuje, nejsou známy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

VHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY
Běžné hasící prostředky: oxid uhličitý, pěna, prášek a vodní mlha.
NEVHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY
Žádný konkrétní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÉ EXPOZICÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU
Zabránit vdechování splodin hoření.

5.3. Pokyny pro hasiče

VŠEOBECNÉ INFORMACE
Ochladit nádoby proudem vody, abyste předešli rozkládání produktu a vzniku látek potenciálně zdraví nebezpečných. Vždy oblékat kompletní výbavu protipožární ochrany. Odčerpat použité hasební vody, které nesmí být vypuštěny do kanalizace. Zlikvidovat použitou hasební vodu a zbytky požáru podle platných norem.
VÝBAVA
Normální pomůcky pro hašení požárů, jako respirační přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (EN 137), ohnivzdorná kombinéza (EN469), ohnivzdorné rukavice (EN 659) a hasičské holínky (HO A29 nebo A30).

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Nehrozí-li nebezpečí, zastavit únik.
Používejte vhodné ochranné prostředky (včetně prostředků osobní ochrany dle oddílu 8 bezpečnostního listu) za účelem předcházení kontaminace pokožky, očí a osobních oděvů. Tyto pokyny platí jak pro osoby při výkonu práce tak i pro nouzové zásahy.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vysajte vylitý materiál do vhodné nádoby. Posuďte kompatibilitu nádoby, kterou budete na tento produkt používat, dle údajů v oddíle 10. Zbytek nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu. Zajistit dostatečné větrání místa úniku. Likvidace kontaminovaného materiálu musí být provedena v souladu s ustanoveními bodu 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Případné informace týkající se osobní ochrany a likvidace jsou uvedené v oddílech 8 a 13.

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

S přípravkem zacházejte až po obeznámení s celým obsahem tohoto bezpečnostního listu. Zabraňte úniku produktu do životního prostředí. Při práci nekonzumujte potraviny ani nápoje a nekuřte. Kontaminovaný oděv a ochranné prostředky si před vstupem do prostor určených ke stravování sundejte.

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

Skladovat jen v původní nádobě. Skladujte v uzavřených nádobách na dobře větraném místě, chraňte před přímým dopadem slunečních paprsků. Nádobu uskladňujte daleko od případných nekompatibilních materiálů - viz oddíl 10.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

2,2'-iminodiethanol

Předpokládaná koncentrace bez účinku na životní prostředí - PNEC.

Referenční hodnota ve sladké vodě	0,021	mg/l
Referenční hodnota ve mořské vodě	0,002	mg/l
Referenční hodnota pro sedimenty ve sladké vodě.	0,092	mg/kg/d
Referenční hodnota pro sedimenty v mořské vodě.	0,0092	mg/kg/d
Referenční hodnota pro vodě, přerušované uvolňování	0,095	mg/l
Referenční hodnota pro mikroorganismy STP.	100	mg/l
Referenční hodnota pro suchozemské prostředí.	1,63	mg/kg/d

Zdraví - Hladina odvozeného minimálního účinku - DNEL / DMEL

Způsob expozice	Účinky na spotřebitele		Lokálně chronické	System chronické	Účinky na zaměstnance		Lokálně chronické	System chronické
	Lokálně akutní	System akutní			Lokálně akutní	System akutní		
Orální				0,06 mg/kg bw/d				
Vdechnutí			0,125 mg/kg bw/d	0,125 mg/kg bw/d			0,5 mg/m3	0,75 mg/m3
Dermální				0,07 mg/m3				0,13 mg/kg bw/d

VND = identifikované nebezpečí ale neuvádí se žádná DNEL/PNEC ; NEA = nepředpokládá se žádná expozice ; NPI = žádné nebezpečí nebylo identifikováno ; LOW = nízké nebezpečí ; MED = střední nebezpečí ; HIGH = vysoké nebezpečí.

8.2. Omezování expozice

Vzhledem k tomu, že použití vhodných technických opatření by mělo mít vždy přednost oproti vybavení prostředky osobní ochrany, zajistěte dobré větrání na pracovišti pomocí účinného místního odsávání.

Při výběru prostředků osobní ochrany se případně poraďte svých dodavatelů chemických látek.

Osobní ochranné prostředky musí být opatřeny označením CE, které prokazuje jejich shodu s platnými předpisy.

Nainstalujte nouzovou sprchu s vaničkou na výplach očí.

OCHRANA RUKOU

Na ochranu rukou používejte pracovní rukavice kategorie III.

Při výběru materiálu pracovních rukavic je třeba vzít v úvahu následující skutečnosti (viz norma EN 374): kompatibilita, rozklad, čas permeace.

V případě přípravků musí být odolnost pracovních rukavic vůči chemickým činidlům prověřena ještě před použitím, neboť není předvídatelná. Doba opotřebování rukavic závisí na tom, jak dlouho a jakým způsobem se používají.

OCHRANA POKOŽKY

Používejte pracovní oděv s dlouhými rukávy a bezpečnostní pracovní obuv kategorie II (ref. Rady 2016/425 a norma EN ISO 20344). Po svlečení ochranného oděvu se umyjte vodou a mýdlem.

OCHRANA OČÍ

Doporučuje se použití hermetických ochranných brýlí (viz norma EN ISO 16321).

OCHRANA DÝCHACÍCH CEST

Použití ochranných prostředků dýchacích cest je nezbytné, nejsou-li přijata technická opatření dostatečně účinná pro omezení expozice při práci na uvažované prahové hodnoty. Se doporučuje použití obličejové masky s filtrem typu B, jehož třída (1, 2 nebo 3) se zvolí na základě mezní koncentrace použitelnosti. (viz norma EN 14387).

ALLEGRINI S.P.A.		Revize č.1 Datum kontroly 08/09/2022 Nová emise Vytlačeno na 03/09/2025 Strana č. 5 / 11	CS																																																												
012A290926 - P 60 LEATHER CARE																																																															
ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky ... / >>																																																															
Pokud je uvažovaná látka bez zápachu nebo je její prahová hodnota pachu vyšší než příslušná hodnota TLV-TWA, a v nouzové situaci, používejte respirační přístroj se stlačeným vzduchem s otevřeným okruhem (ref. norma EN 137) nebo respirační přístroj s přívodem vzduchu zvenku (ref. norma EN 138). Při volbě správného ochranného prostředku dýchacích cest postupujte dle normy EN 529. KONTROLA EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Emise, které vznikají při výrobních procesech včetně těch, které emitují ventilační zařízení, by se měly měřit s ohledem na dodržování legislativy na ochranu životního prostředí. Zbytky produktu se nesmí nekontrolovaně vyhazovat do odpadové vody ani do vodních toků.																																																															
ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti																																																															
9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech																																																															
<table><tr><th>Vlastnosti</th><th>Hodnota</th><th>Informace</th></tr><tr><td>Skupenství</td><td>krém</td><td></td></tr><tr><td>Barva</td><td>bílá</td><td></td></tr><tr><td>Zápach</td><td>vonný</td><td></td></tr><tr><td>Bod tání / bod tuhnutí</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Počáteční bod varu</td><td>100 °C</td><td></td></tr><tr><td>Hořlavost</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Dolní mezní hodnoty výbušnosti</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Horní mezní hodnoty výbušnosti</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Bod vzplanutí</td><td>> 60 °C</td><td></td></tr><tr><td>Teplota samovznícení</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Teplota rozkladu</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>pH</td><td>7</td><td></td></tr><tr><td>Kinematická viskozita</td><td>1500 cPs</td><td></td></tr><tr><td>Rozpustnost</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Tlak páry</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Hustota a/nebo relativní hustota</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Relativní hustota páry</td><td>není k dispozici</td><td></td></tr><tr><td>Charakteristiky částic</td><td>není aplikovatelné</td><td></td></tr></table>				Vlastnosti	Hodnota	Informace	Skupenství	krém		Barva	bílá		Zápach	vonný		Bod tání / bod tuhnutí	není k dispozici		Počáteční bod varu	100 °C		Hořlavost	není k dispozici		Dolní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici		Horní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici		Bod vzplanutí	> 60 °C		Teplota samovznícení	není k dispozici		Teplota rozkladu	není k dispozici		pH	7		Kinematická viskozita	1500 cPs		Rozpustnost	není k dispozici		Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není k dispozici		Tlak páry	není k dispozici		Hustota a/nebo relativní hustota	1		Relativní hustota páry	není k dispozici		Charakteristiky částic	není aplikovatelné	
Vlastnosti	Hodnota	Informace																																																													
Skupenství	krém																																																														
Barva	bílá																																																														
Zápach	vonný																																																														
Bod tání / bod tuhnutí	není k dispozici																																																														
Počáteční bod varu	100 °C																																																														
Hořlavost	není k dispozici																																																														
Dolní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici																																																														
Horní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici																																																														
Bod vzplanutí	> 60 °C																																																														
Teplota samovznícení	není k dispozici																																																														
Teplota rozkladu	není k dispozici																																																														
pH	7																																																														
Kinematická viskozita	1500 cPs																																																														
Rozpustnost	není k dispozici																																																														
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není k dispozici																																																														
Tlak páry	není k dispozici																																																														
Hustota a/nebo relativní hustota	1																																																														
Relativní hustota páry	není k dispozici																																																														
Charakteristiky částic	není aplikovatelné																																																														
9.2. Další informace																																																															
9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti Údaje nejsou k dispozici 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti Údaje nejsou k dispozici																																																															
ODDÍL 10. Stálost a reaktivita																																																															
10.1. Reaktivita																																																															
Za normálních podmínek použití nehrozí mimořádné nebezpečí reakce s jinými látkami.																																																															
10.2. Chemická stabilita																																																															
Látka je stabilní v normálních podmínkách použití a skladování.																																																															
10.3. Možnost nebezpečných reakcí																																																															
Za normálních podmínek použití a skladování se nepředpokládají nebezpečné reakce.																																																															
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit																																																															
Žádná konkrétní. Dodržujte obvyklé bezpečnostní postupy při práci s chemickými látkami.																																																															
10.5. Neslučitelné materiály																																																															
Údaje nejsou k dispozici																																																															
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu																																																															
Údaje nejsou k dispozici																																																															
EPY 11.3.0 - SDS 1004.14																																																															

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 11. Toxikologické informace

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

Metabolismus, toxikokinetika, mechanismus účinku a jiné informace

Údaje nejsou k dispozici

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Údaje nejsou k dispozici

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Údaje nejsou k dispozici

Interaktivní účinky

Údaje nejsou k dispozici

AKUTNÍ TOXICITA

ATE (Inhalation) směsi:

Není klasifikováno (žádná významná složka)

ATE (Oral) směsi:

>2000 mg/kg

ATE (Dermal) směsi:

Není klasifikováno (žádná významná složka)

Alcohols, secondary C11-15, ethoxylated

OAT (Oral):

500 mg/kg odhad z tabulky 3.1.2 Přílohy I Nařízení CLP
(údaj použitý pro výpočet odhadu akutní toxicity směsi)

2,2'-iminodiethanol

LD50 (Oral):

1600 mg/kg ratto

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

LD50 (Dermal):

300 mg/kg

OAT (Dermal):

50,001 mg/kg odhad z tabulky 3.1.2 Přílohy I Nařízení CLP
(údaj použitý pro výpočet odhadu akutní toxicity směsi)

LD50 (Oral):

100 mg/kg

LC50 (Inhalation výpary):

0,31 mg/l/4h Rat

ŽÍRAVOST / DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ

Způsobuje vážné podráždění očí

SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST/SENZIBILIZACE KŮŽE

Citlivé pro kůži

MUTAGENITA V ZÁRODEČNÝCH BUŇKÁCH

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

TOXICITA PRO REPRODUKCI

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

ALLEGRINI S.P.A.		Revize č.1 Datum kontroly 08/09/2022 Nová emise Vytlačeno na 03/09/2025 Strana č. 7 / 11	CS												
012A290926 - P 60 LEATHER CARE															
ODDÍL 11. Toxikologické informace ... / >>															
TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - OPAKOVANÁ EXPOZICE															
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti															
NEBEZPEČNÁ PŘI VDECHNUTÍ															
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti															
11.2. Informace o další nebezpečnosti															
Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na lidské zdraví.															
ODDÍL 12. Ekologické informace															
Látka je nebezpečná pro životní prostředí a škodlivá pro vodní organizmy s dlouhodobé negativní účinky na vodní prostředí.															
12.1. Toxicita															
Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) EC10 řasy: 0,118 mg/l (72h)															
<table><tr><td>2,2'-iminodiethanol</td><td></td></tr><tr><td>LC50 - pro Ryby</td><td>1460 mg/l/96h Pimepales promelas</td></tr><tr><td>EC50 - pro Korýše</td><td>55 mg/l/48h Daphnia magna</td></tr><tr><td>EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny</td><td>19 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr><tr><td>EC10 pro Korýše</td><td>1,015 mg/l Daphnia magna</td></tr><tr><td>EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny</td><td>1,1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr></table>				2,2'-iminodiethanol		LC50 - pro Ryby	1460 mg/l/96h Pimepales promelas	EC50 - pro Korýše	55 mg/l/48h Daphnia magna	EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	19 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata	EC10 pro Korýše	1,015 mg/l Daphnia magna	EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny	1,1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
2,2'-iminodiethanol															
LC50 - pro Ryby	1460 mg/l/96h Pimepales promelas														
EC50 - pro Korýše	55 mg/l/48h Daphnia magna														
EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	19 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata														
EC10 pro Korýše	1,015 mg/l Daphnia magna														
EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny	1,1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata														
<table><tr><td>Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)</td><td></td></tr><tr><td>LC50 - pro Ryby</td><td>0,58 mg/l/96h Danio rerio</td></tr><tr><td>EC50 - pro Korýše</td><td>1,02 mg/l/48h Daphnia magna</td></tr><tr><td>EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny</td><td>0,379 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr><tr><td>EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny</td><td>0,188 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr></table>				Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)		LC50 - pro Ryby	0,58 mg/l/96h Danio rerio	EC50 - pro Korýše	1,02 mg/l/48h Daphnia magna	EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	0,379 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata	EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny	0,188 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata		
Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)															
LC50 - pro Ryby	0,58 mg/l/96h Danio rerio														
EC50 - pro Korýše	1,02 mg/l/48h Daphnia magna														
EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	0,379 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata														
EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny	0,188 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata														
12.2. Perzistence a rozložitelnost															
Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) NEMÁ rychlý rozklad															
12.3. Bioakumulační potenciál															
Údaje nejsou k dispozici															
12.4. Mobilita v půdě															
Údaje nejsou k dispozici															
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB															
Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu ≥ 0,1 %.															
12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému															
Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na životní prostředí.															
12.7. Jiné nepříznivé účinky															
Údaje nejsou k dispozici															
ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování															
13.1. Metody nakládání s odpady															
Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu je třeba považovat za nebezpečný odpad. Nebezpečné vlastnosti odpadů částečně															
EPY 11.3.0 - SDS 1004.14															

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování ... / >>

obsahujících tento produkt musí být hodnoceny podle platných zákonných nařízení.
Likvidace musí být svěřena firmě oprávněné k nakládání s odpady, podle národních a případně místních předpisů:
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění
Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění
Vyhláška č. 8/2021 Sb., katalog odpadů v platném znění
KONTAMINOVANÉ OBALY
Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Výrobek není třeba považovat za nebezpečný ve smyslu platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných věcí po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG Code) a letecky (IATA).

14.1. UN číslo nebo ID číslo

není aplikovatelné

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není aplikovatelné

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není aplikovatelné

14.4. Obalová skupina

není aplikovatelné

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není aplikovatelné

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není aplikovatelné

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Irelevantní informace

ODDÍL 15. Informace o předpisech

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

Kategorie Seveso - Směrnice 2012/18/EU:

Žádná

Omezení týkající se produktu nebo látek, které obsahuje dle přílohy XVII nařízení ES 1907/2006

Produkt

Bod 3 - 40

Obsažené látky

Bod 75

Rady (EÚ) 2019/1148 - o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

není aplikovatelné

Látky uvedené v Candidate List (Art. 59 REACH)

Podle dostupných údajů ne ≥ obsah SVHC látek ve výrobku 0,1%.

Látky vyžadující povolení (příloha XIV REACH)

Žádná

Látky, na které se vztahuje ohlašovací povinnost při vývozu Nařízení (ES) 649/2012:

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 15. Informace o předpisech ... / >>

Žádná

Látky, které jsou předmětem Rotterdamské úmluvy:

Žádná

Látky, které jsou předmětem Stockholmské úmluvy:

Žádná

Hygienické kontroly

Pracovníci vystavení působení této chemické látky se nemusí podrobit lékařským prohlídkám za předpokladu, že jsou k dispozici údaje o hodnocení nebezpečnosti, která dokazují, že nebezpečí pro zdraví a bezpečnost pracovníků je mírné a že jsou respektována opatření uvedená ve směrnici 98/24/ES.

Rady (ES) No. 648/2004

Složení v souladu s Směrnicí (ES) No. 648/2004

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (ES) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno pro přípravek/látku uvedené v části 3.

ODDÍL 16. Další informace

Text označení nebezpečí (H) uvedený v oddílech 2-3 formuláře:

Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Acute Tox. 2	Akutní toxicita, kategorie 2
Acute Tox. 3	Akutní toxicita, kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, kategorie 2
Skin Corr. 1C	Žíravost pro kůži, kategorie 1C
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní toxicita, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 3
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

LEGENDA:

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- ATE: Odhad akutní toxicity
- CAS: Numerický identifikátor podle databáze Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentrace, při níž se vliv projeví u 50% testované populace
- CE: Numerický identifikátor v ESIS (evropská databáze existujících chemických látek)
- CLP: Nařízení (ES) 1272/2008
- DNEL: Odvozená hladina expozice bez následků
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
- IATA DGR: Příručka pro přepravu nebezpečného nákladu Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- IC50: Koncentrace vyvolávající 50 % imobilizaci testované populace

012A290926 - P 60 LEATHER CARE

ODDÍL 16. Další informace ... / >>

- IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží
- IMO: Mezinárodní námořní organizace
- INDEX: Numerický identifikátor dle přílohy VI ke CLP
- LC50: 50% letální koncentrace
- LD50: 50% letální dávka
- OEL: Mezní hodnota expozice při práci
- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický podle REACH
- PEC: Předpokládaná koncentrace v životním prostředí
- PEL: Přípustný expoziční limit
- PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
- REACH: Nařízení (ES) 1907/2006
- RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
- TLV: Mezní hodnota povolené koncentrace
- TLV CEILING: Koncentrace, která nesmí být při pracovní expozici v žádném okamžiku překročena.
- TWA: Časově vyvážený průměr
- TWA STEL: Krátkodobý expoziční limit
- VOC: Těkavá organická látka
- vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní podle REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIE:

1. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nařízení a Rady (EU) 2020/878 (Příloha II Nařízení REACH)
4. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nařízení a Rady (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nařízení a Rady (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nařízení a Rady (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nařízení a Rady (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Nařízení a Rady (EU) 2019/1148
18. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2023/707

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Webové stránky: IFA GESTIS
- Webové stránky: Agenzia ECHA
- Databáze modelových bezpečnostních listů (BL) pro chemické látky - Ministerstvo zdravotnictví a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itálie

Poznámka pro uživatele:

informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich znalostech k datu poslední verze. Uživatel musí zkontrolovat patřičnost a úplnost informací vztahujících se ke specifickému použití výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku specifických vlastností výrobku.

Vzhledem k tomu, že použití výrobku nespadá pod naši přímou kontrolu, uživatel je zodpovědný za dodržování platných zákonů a nařízení týkajících se hygieny a bezpečnosti práce. Neneseme zodpovědnost za nesprávné použití.

Pracovníkům, kteří pracují s chemickými látkami, poskytněte potřebné znalosti.

METODY VÝPOČTU PRO KLASIFIKACI

Chemickými a fyzikálními nebezpečí: Klasifikace produktu vychází z kritérií stanovených v nařízení CLP, příloha I, část 2. Údaje potřebné k vyhodnocení chemicko-fyzikálních vlastností jsou uvedeny v oddílu 9.

Zdravotními nebezpečí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 3, pokud není v oddílu 11 stanoveno jinak.

Nebezpečí pro životní prostředí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 4, pokud není v oddílu 12

012A290926 - P 60 LEATHER CARE**ODDÍL 16. Další informace** ... / >>

stanoveno jinak.

Změny vzhledem k předchozí revizi:

Byly provedeny změny v následujících sekcích:

01 / 02 / 11.