

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Eulex V

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

Čistiaci prostriedok

Použitie, ktoré sa neodporúča

Žiadne údaje k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Číslo telefónu +49-2303-9 86 70-0

Číslo faxu +49-2303-9 86 70-26

Informácie k bezpečnostnému dátovému listu

sdb_info@umco.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 3; H226

Pokyny ohľadom klasifikácie

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy



GHS02



GHS08



GHS09

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Zložka(y) určujúce nebezpečenstvo, ktoré je nutné uviesť na etikete:

Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty

Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky

Výstražné upozornenia

H226

Horľavá kvapalina a pary.

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Výstražné upozornenia (EÚ)

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P331 Nevyvolávajte zvracanie.

P370+P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite prúd ostrekovej vody, pena odolná voči alkoholu, suchý hasiaci prostriedok alebo CO₂.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

2.3 Iná nebezpečnosť

Posúdenie PBT

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.

Posúdenie vPvB

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

3.2 Zmesi

Obsah nebezpečných látok

číslo	Názov látky		Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie	%
1	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky			
	- 923-037-2 - 01-2119471991-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	< 100,00	Hmot. %
2	1-metoxypropán-2-ol			
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminované oblečenie a boty okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať. Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára.

Pri nadýchaní

Postihnuté osoby vyveďte z rizikovej zóny pri dodržaní vhodných opatrení na ochranu dýchania. Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu. Pri nepravidelnom dýchaní /zastavení dýchania: umelé dýchanie

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou dôkladne pokožku opláchnite vodou.

Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou; Nevyvolávajte zvracanie – riziko aspirácie. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami. Okamžite privolať lekára

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Účinky

Pri prehltnutí s následným dávaním môže dôjsť k vdychnutiu do pľúc, čo môže spôsobiť chemickú pneumóniu alebo zadusenie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd; Pena odolná voči alkoholu; Oxid uhličitý; Suchý hasiaci prostriedok

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhoľnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa v blízkosti podlahy rozšíriť až na zápalné zdroje. Môže prerážať ďaleko smerom k zápalnému zdroju a vyvolať spätný účinok.

5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Noste oblek s plnou ochranou. AK je to možné, vynesť ohrozené nádoby z rizikovej zóny. Uzatvorené nádoby vystavené ohňu ochladzujte vodou. Kontaminovanú hasiacu vodu zhromažďovať oddelene, nemôže sa dostať do kanalizácie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Eliminujte zdroje horenia.

Pre pohotovostný personál

Osebna varovalna oprema - glej točko 8

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťať do spodných vôd/zeme. Zabrániť rozpínaniu plošnou mierou (napr. prehradením, alebo uzáverom oleja). Pri vniknutí do vôd, pôdy alebo do kanalizácie informujte kompetentné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál ohraničte pomocou nehorľavého prostriedku nasávania (napr. piesok, zemina, štrk, vermiculite) a za účelom likvidácie pozbierajte do určených nádob podľa miestnych predpisov (pozri kap. 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Riziko pri manipulácii s produktom je potrebné minimalizovať na základe aplikácie ochranných a preventívnych opatrení. Ak to umožňuje stav techniky, mal by byť pracovný postup upravený tak, aby sa neuvolňovali nebezpečné látky, alebo aby bol vylúčený kontakt produktu s pokožkou.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pary nevdychovať; Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Kontaminované odevy vyzlečte a topánky vyzujte a pred opätovným použitím dôkladne vyčistite.

Pokyny pre ochranu pred požiarom a výbuchom

Pary môžu so vzduchom vytvoriť explózie schopnú zmes. Izolujte od zdrojov tepla, iskier a otvoreného ohňa. Vykonať opatrenia voči elektrostatickému nabitíu (uzemnenie pri preliatí). Používať prístroje/armatúry chránené proti výbuchu a neiskriace nástroje.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením..

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Otvorené nádrže starostlivo uzatvoriť a rovno skladovať, aby sa zamedzilo akémukoľvek vyliatiu. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

Pokyny pre spoločné skladovanie

Substancie, ktorým treba predchádzať pozri kapitola 10.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pracoviska

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	NPEL krátkodobý	568	mg/m ³ 150 ppm
	NPEL priemerný	375	mg/m ³ 100 ppm
	Rezorpčia kožou /senzibilizácia	Skin	
	NAJVYŠŠIE PRÍPUŠTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV		
	1-Metoxypropán-2-ol		
	NPEL krátkodobý	568	mg/m ³ 150 ppm
	NPEL priemerný	375	mg/m ³ 100 ppm
	Poznámka	K	

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC

Hodnoty DNEL (zamestnanci)

číslo	Názov látky	č. CAS / EX
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia
		účinnok
		Hodnota
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

				203-539-1	
dermánle	dlhodobo (chronicky)	systémové	50,6	mg/kg /deň	
inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systémové	369	mg/m3	
inhalatívne	Krátkodobá expozícia (akútna)	lokálne	553,5	mg/m3	

Hodnoty DNEL (spotrebiteľ)

číslo	Názov látky	č. CAS / EX		
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnok	Hodnota
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2 203-539-1		
	orálne	dlhodobo (chronicky)	systémové	3,3 mg/kg /deň
	dermánle	dlhodobo (chronicky)	systémové	18,1 mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systémové	43,9 mg/m3

Hodnoty PNEC

číslo	Názov látky	č. CAS / EX		
	Ekologické prostredie	Spôsob	Hodnota	
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2 203-539-1		
	Voda	sladká voda	10	mg/L
	Voda	morská voda	1	mg/L
	Voda	Aqua intermittent	100	mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	52,3	mg/kg
	vzťahuje sa na: Hmotnosť za sucha			
	Voda	Sediment morskej vody	5,2	mg/kg
	vzťahuje sa na: Hmotnosť za sucha			
	Pôda	-	5,49	mg/kg
	vzťahuje sa na: Hmotnosť za sucha			
	Čistička (STP)	-	100	mg/L

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Postarajte sa o dobré vetranie. Môžete to dosiahnuť lokálnym odvetrávaním miestnosti. Ak to nepostačuje na to, aby sa koncentrácie látky udržiavali pod medznú hodnotu, musí sa nosiť vhodných ochranný dýchací prístroj.

Osobná ochrana

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Ak nie sú k údajom o maximálnej prípustnej koncentrácii na pracovisku, je nutné pri tvorbe aerosólov a hmly zaistiť dostatočné opatrenie pre ochranu dýchacích orgánov. Filter A alebo ochranný dýchací prístroj nezávislý od ovzdušia.

Ochrana očí / tváre

Ochranné okuliare s bočnou ochranou (EN 166)

Ochrana rúk

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374, dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášanlivosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahradte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Vhodný materiál

Nitril

Výška vrstvy materiálu

>=

0,5

mm

(poznámka pre prekladateľov:

vzťahuje sa na ochranné rukavice)

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Doba preniknutia 30 min

Iné

Pracovný odev odolný voči chemikáliám.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad			
kvapalný			
bezfarebný			
Zápach			
jemný			
Prahová hodnota zápachu			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
pH			
Nepoužiteľný			
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota topenia / tuhnutia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Bod rozkladu / rozsah rozkladu			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota vzplanutia			
Hodnota	23	- 60	°C
Teplota samovznietenia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Oxidačné vlastnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Výbušné vlastnosti			
Výrobok nie je explozívny. Na základe používania je možná tvorba explozívnych/lahko zápalných zmesí pary a vzduchu.			
Horľavosť (tuhá látka, plyn)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horné limity horľavosti alebo výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Tlak pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rýchlosť odparovania			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Relatívna hustota			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota			
Hodnota	~	0,76	g/cm ³
Referenčná teplota		20	°C
Rozpustnosť vo vode			
Poznámka	nerozpustný		
Rozpustnosť (rozpustnosti)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Viskozita			
Hodnota		1	mm ² /s
Referenčná teplota		40	°C
Spôsob	kinematický		

9.2 Iné informácie

Iné informácie
Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadne údaje k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri používaní v súlade s určením sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Horúčavy, otvorené plamene a iné zápalné zdroje. Elektrostatický náboj.

10.5 Nekompatibilné materiály

silné oxidačné prostriedky; silné kyseliny; silné zásady

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri používaní podľa určenia

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita			
Číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky	-	923-037-2
LD50	>	5000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
2	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

LD50	4016	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan	
Metóda	EC 440/2008, B.1	
Zdroj	ECHA	

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky	-	923-037-2
LD50	>	5000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Králik		
Metóda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		
2	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50	>	2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	440/2008/EC B.3.		
Zdroj	ECHA		

Akútna inhalačná toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky	-	923-037-2
LC50	>	5,6	mg/L
Doba expozície		4	Hod.
Stav agregátu	prach/hmla		
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 403		
Zdroj	ECHA		

Poleptanie kože/podráždenie kože			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
Druh (species)	Králik		
Metóda	EC 440/2008, B.4		
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie	nedráždivý		

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
Druh (species)	Králik		
Metóda	2004/73/EEC, B.5		
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie	nedráždivý		

Respiračná alebo kožná senzibilizácia			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Spôsob pohlcovania	Pokožka
Druh (species)	Morča
Metóda	440/2008/EC B.6
Zdroj	ECHA
Hodnotenie	nesenzibilizujúci

Mutagenita zárodočných buniek
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Reprodukčná toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Karcinogenita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Aspiračná nebezpečnosť
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre ryby (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre dafnie (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre dafnie (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre vodné riasy (akútna)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre vodné riasy (chronická)
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Toxicita pre baktérie
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická rozložiteľnosť			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky	-	923-037-2
	Hodnota	31,3	%
	Trvanie	28	Deň(dni)
	Metóda	OECD 301 F	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	inherentne biologicky odbúrateľný	
2	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Spôsob	Aeróbná biologická odbúrateľnosť	
Hodnota	96	%
Trvanie	28	Deň(dni)
Metóda	OECD 301 E	
Zdroj	ECHA	
Hodnotenie	ľahko biologicky odbúrateľný (readily biodegradable)	

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Posúdenie PBT	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.
Posúdenie vPvB	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

12.7 Iné informácie

Iné informácie
Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do spodných vôd alebo do kanalizácie a neskladujte ho na verejných skládkach.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní predpisov po konzultácii so zodpovedným miestnym orgánom a likvidátorom vo vhodnom a na to schválenom zariadení.

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zvyškov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Trieda	3
Klasifikačný kód	F1
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečenstva (Kemlerove číslo)	30
Číslo OSN	UN1993
Označenie zbožia	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečenstva	Uhľovodíky, C10-C12, isoalkány, <2% aromáty Uhľovodíky, C10-C12, izoalkány, <2% aromatické látky 1-metoxypropán-2-ol
Tunelový obmedzovací kód	D/E
Bezpečnostný štítok	3
Preprava látok ohrozujúcich životné prostredie	Symbol "ryba a strom"

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

14.2 Preprava IMDG

Trieda	3
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1993
Pomenovanie a opis veci	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Iniciátor nebezpečenstva	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics 1-methoxy-2-propanol
EmS	F-E, S-E
Bezpečnostné nálepky	3
Preprava látok ohrozujúcich životné prostredie	Symbol "ryba a strom"

14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Trieda	3
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1993
Pomenovanie a opis veci	Flammable liquid, n.o.s.
Iniciátor nebezpečenstva	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics 1-methoxy-2-propanol
Bezpečnostné nálepky	3

14.4 Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

EÚ predpisy

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTKOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTKOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV

Výrobok podlieha Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

číslo 3, 40

SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok

Produkt podlieha Prílohe I, časť 1, kategória nebezpečnosti:

E2, P5c

V prípade látok/produktov s vlastnosťami, ktoré vedú viac ako k jednej klasifikácii podľa Smernice 2012/18/EU, sa na účely klasifikácie uplatnia najnižšie kvalifikačné množstvá podľa Prílohy I, časť 1 a 2.

Ostatné predpisy

Obchodný názov: Eulex V

Číslo produktu: 364999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 17.09.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Pri používaní tohto výrobku aplikujte národné predpisy.
Dodržiavajte obmedzenia zamestnania na ochranu pred nebezpečnými látkami vyplývajúce zo smerníc na ochranu matiek a mládeže pri práci.
Tenzidy obsiahnuté v tomto výrobku zodpovedajú nariadeniu o detergentoch 648/2004/ES.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre predloženú zmes vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).

H336

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Pracovisko pre vypracovanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.
Prod-ID 769525