

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 1 z 13

#### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

##### 1.1. Identifikátor produktu

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

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

###### Použitie látky/zmesi

Výroba: - Produkty na čistenie vzduchu - Parfumy, vône - Lieky - Kozmetika, produkty na osobnú hygienu - Aromatické látky - Iné

##### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma:	Axxence Aromatic GmbH	
Ulica:	Tackenweide 28	
Miesto:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefón:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail:	info@axxence.com	
Partner na konzultáciu:	Safety Team	Telefón: + 49 2822 68561 0
E-mail:	safety-documentation@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Informačné oddelenie:	Safety Management	

##### 1.4. Núdzové telefónne číslo:

+49 2822 68561 99

##### Ďalšie inštrukcie

National emergency contact SK: National Toxicological Information Centre Limbova 5, 833 05 Bratislava  
 +421254774166 or +421911166066 ntic@ntic.sk <http://www.ntic.sk/kontakt/>

#### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

##### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

###### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 1; H224  
 Acute Tox. 4; H332  
 Skin Irrit. 2; H315  
 Eye Dam. 1; H318  
 STOT SE 3; H335

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

##### 2.2. Prvky označovania

###### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

###### Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

Natural trimethylamín

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

###### Piktogramy:



###### Výstražné upozornenia

H224	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 2 z 13

#### Bezpečnostné upozornenia

- P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
- P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
- P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.
- P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
- P370+P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite Prúd ostrekovej vody / Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>) / Pena / Hasiaci prášok.
- P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Táto látka nie je uvedená ako látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy (SVHC) v kandidátskom zozname podľa článku 59 nariadenia REACH. Táto látka nie je identifikovaná ako látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy (SVHC) a nepodlieha autorizácii podľa prílohy XIV k nariadeniu REACH.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

##### Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie	Podiel
	Č. v ES      Č. indexu      Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)	
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	89-90 %
	277-452-2	
75-50-3	Natural trimetylamín	10-11%
	200-875-0      612-001-00-9	
	Flam. Gas 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H220 H331 H302 H315 H318 H335	

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

#### Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE	
73398-61-5	277-452-2	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	89-90 %
		dermálne: LD50 = >2000 mg/kg; orálne: LD50 = >5000 mg/kg	
75-50-3	200-875-0	Natural trimetylamín	10-11%
		inhalačne: LC50 = 8,6 mg/l (pary); inhalačne: ATE = 0,5 mg/l (prach alebo hmla); dermálne: LD50 = >5000 mg/kg; orálne: LD50 = 766 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 5 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

##### Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

##### Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE**

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 3 z 13

lekársku pomoc/starostlivosť.

**Pri kontakte s očami**

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

**Pri požití**

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Symptomatické ošetrovanie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**Prúd ostrekovej vody, Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>), Pena, Hasiaci prášok.**5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Mimoriadne horľavá kvapalina a pary. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

**5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami. Celoochranný odev.

**Ďalšie inštrukcie**

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia. Riziko výbuchu.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie****Na čistenie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Pri otvorení styku sa majú podľa možnosti použiť zariadenia s lokálnym odsávaním. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.

**Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu**

Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 4 z 13

#### Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky! Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Na pracovisku nejeste, nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

#### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

##### Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Uchovávajte uzamknuté. Skladovať na mieste, ku ktorému majú prístup len oprávnené osoby. Zaisťte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach. Nádobu uschovajte na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

##### Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spolu s: Oxidačné činidlo. Samovznietlivé alebo samozahrievacie látky.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Výroba: - Produkty na čistenie vzduchu - Parfums, vône - Lieky - Kozmetika, produkty na osobnú hygienu - Aromatické látky - Iné

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

##### Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	NPEL	Pôvod
75-50-3	Trimetylamín	2	4,9		priemerný	
		5	12,5		krátkodobý	

##### Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	177,79 mg/m <sup>3</sup>
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	25,21 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	43,84 mg/m <sup>3</sup>
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	12,61 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálne	systemický	12,61 mg/kg t.h./deň
75-50-3	Natural trimetylamín			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	3,94 mg/m <sup>3</sup>
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	lokálny	4,9 mg/m <sup>3</sup>
Zamestnanec DNEL, akútna		inhalačne	lokálny	9,8 mg/m <sup>3</sup>

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 5 z 13

#### Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	Hodnota
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	
	Sekundárna otrava	3 mg/kg
75-50-3	Natural trimetylamin	
	Sladká voda	0,078 mg/l
	Sladká voda (občasné uvoľňovanie)	0,28 mg/l
	Morská voda	0,008 mg/l
	Sladkovodný sediment	0,328 mg/kg
	Morský sediment	0,033 mg/kg
	Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	149,82 mg/l
	Pôda	0,02 mg/kg

#### 8.2. Kontroly expozície



##### Primerané technické zabezpečenie

Pri otvorenom styku sa majú podľa možnosti použiť zariadenia s lokálnym odsávaním. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.

##### Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

##### Ochrana očí/tváre

Vhodná ochrana očí: košíkové okuliare.

##### Ochrana rúk

Vhodný typ rukavíc: Butylový kaučuk / FKM (fluórový kaučuk)

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcou rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

##### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

##### Tepelnej nebezpečnosti

Ohňovzdorný odev. Noste antistatické topánky a pracovný odev.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav: Kvapalný  
 Farba: - kalný  
 Zápach: ,

	Metóda
Teplota topenia/tuhnutia:	nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu:	3-4 °C
Horľavosť:	nie je stanovené
Dolný limit výbušnosti:	nie je stanovené

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE**

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 6 z 13

Horný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Teplota vzplanutia:	10,6 °C
Teplota samovznietenia:	nie je stanovené DIN 51794
Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Hodnota pH:	nie je stanovené
Kinematická viskozita:	nie je stanovené
Rozpustnosť vo vode:	ľahko rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	
nie je stanovené	
Rozdeľovacia konštanta:	nie je stanovené
Tlak pary:	nie je stanovené
Hustota:	0,91 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota pár:	nie je stanovené
Vlastností častíc:	nepoužiteľné

**9.2. Iné informácie****Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

## Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

## Oxidačné vlastnosti

Produkt nie je: podporujúci horenie.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.

**10.2. Chemická stabilita**

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa . Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Škodlivý pri vdýchnutí.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 7 z 13

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl				
	orálne	LD50 mg/kg	>5000	Myš	REACH registration OECD 401
	dermálne	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	REACH registration 79/831/EWG, Annex V, Part B
75-50-3	Natural trimetylamín				
	orálne	LD50 mg/kg	766	Potkan	REACH registration OECD 401
	dermálne	LD50 mg/kg	>5000	Potkan	REACH registration OECD 402
	inhalačne (4 h) výpary	LC50	8,6 mg/l	Potkan	REACH registration
	inhalačne prach/hmla	ATE	0,5 mg/l		

#### Žieravosť a dráždivosť

Žieravosť/dráždivosť kože: Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

#### Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. (Natural trimetylamín)

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

##### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

##### Iné informácie

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 8 z 13

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h]   [d]	Druh	Zdroj	Metóda
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 >53 mg/l	96 h	Danio rerio (danio pruhované)	REACH registration	EU Method C.1
75-50-3	Natural trimetylamín					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Medaka japonská)	REACH registration	OECD 203
	Akútna toxicita crustacea	EC50 28 mg/l	48 h	Dafnia magna (veľká vodná blcha)	REACH registration	OECD 202
	Akútna bakteriálna toxicita	EC50 208 mg/l ( )		Pseudomonas putida	REACH registration	DIN 38412-8

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie				
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj	
	Hodnotení				
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	92,71%	28	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	91,26%	14	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	74,88%	7	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				
75-50-3	Natural trimetylamín				
	OECD 301C	92%	14	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

#### Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	8,2-10,9
75-50-3	Natural trimetylamín	0,245

#### 12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Produkt nebol overený.

#### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

#### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní



## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 9 z 13

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

##### Informácie o zneškodňovaní

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

##### KI'úč odpadu produktu

160305 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality; organické odpady obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

##### KI'úč odpadu výrobných zvyškov

160305 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality; organické odpady obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

##### KI'úč odpadu znečistených obalov

150110 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami; nebezpečný odpad

##### Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

#### ODDIEL 14: Informácie o doprave

##### Pozemná doprava (ADR/RID)

<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:</b>	UN 2924
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	3
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	II
Bezpečnostné značky:	3+8



Klasifikačný kód:	FC
Posebne doložbe:	274
Obmedzené množstvá (LQ):	1 L
Vyňaté množstvá:	E2
Dopravná kategória:	2
Identifikačné číslo nebezpečnosti:	338
Kód obmedzenia v tuneli:	D/E

##### Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:</b>	UN 2924
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	3
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	II
Bezpečnostné značky:	3+8

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 10 z 13



Klasifikačný kód: FC  
 Posebne doložbe: 274  
 Obmedzené množstvá (LQ): 1 L  
 Vyňaté množstvá: E2

#### Nármorná preprava (IMDG)

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 2924  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostné značky: 3+8



Posebne doložbe: 274  
 Obmedzené množstvá (LQ): 1 L  
 Vyňaté množstvá: E2  
 EmS: F-E, S-C

#### Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 2924  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostné značky: 3+8



Posebne doložbe: A3  
 Obmedzené množstvá (LQ) osobné dopravné lietadlá: 0.5 L  
 Passenger LQ: Y340  
 Vyňaté množstvá: E2  
 IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá: 352  
 IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá: 1 L  
 IATA-Baliace inštrukcie pre preparavovany náklad: 363  
 IATA-Maximálne množstvo preparavovany náklad: 5 L

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozor: Horľavá kvapalina. silne žieravý.

#### 14.7. Nármorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE**

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 11 z 13

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 40, Záznam 75

Smernica 2010/75/EÚ o  
priemyselných emisiách: 100 % (947,8 g/l)Smernica 2004/42/ES o VOC v  
farbách a lakoch: 100 % (947,8 g/l)Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ  
(SEVESO III): P5a HORĽAVÉ KVAPALINY**Národné predpisy**Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona  
(94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slabo znečisťuje vodu

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE**

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 12 z 13

**Skratky a akronymy**

Flam. Gas: Horľavé plyny  
Flam. Liq: Horľavá kvapalina  
Acute Tox: Akútna toxicita  
Skin Irrit: Dráždivosť pre kožu  
Eye Dam: Vážne poškodenie očí  
STOT SE: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
ES/EHS: Európske spoločenstvo/Európske hospodárske spoločenstvo  
EÚ: Európska únia  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
M-koeficient: Násobiaci koeficient  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
DGR: Dangerous Goods Regulations  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
TI: Technical Instructions  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: prchavá organická zlúčenina (volatile organic compound)  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, kapitola R.20 (zoznam pojmov a skratiek).

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE**

Prepracované dňa: 13.03.2025

Katalógové číslo: 324120

Strana 13 z 13

**Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Flam. Liq. 1; H224	Na základe testovacích údajov
Acute Tox. 4; H332	Kalkulačný postup
Skin Irrit. 2; H315	Kalkulačný postup
Eye Dam. 1; H318	Kalkulačný postup
STOT SE 3; H335	Kalkulačný postup

**Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)**

H220	Mimoriadne horľavý plyn.
H224	Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**Ďalšie informácie**

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

*(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)*