

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 1 z 9

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

##### 1.1. Identifikátor produktu

NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Názov látky: NATURAL FURFURYL MERCAPTAN  
 Č. CAS: 98-02-2  
 Č. v ES: 202-628-2

##### 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: Národné toxikologické informačné centrum Limbova 5, 833 05 Bratislava  
 +421254774166 alebo +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. 3; H226

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

##### 2.2. Prvky označovania

###### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné slovo: Pozor

###### Piktogramy:



###### Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.

###### Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  
 P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
 P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.  
 P241 Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie zariadenie do výbušného prostredia.  
 P242 Používajte neiskriace prístroje.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 2 z 9

P243	Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.
P303+P361+P353	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.
P370+P378	V prípade požiaru: Na hasenie použite Kysličník uhličitý (CO <sub>2</sub> ).
P403+P235	Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu Organický odpad.

#### 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

#### 3.1. Látky

Sumárny vzorec:	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O S
Molekulárna hmotnosť:	114,16 g/mol

#### Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie	Podiel
	Č. v ES	
	Č. indexu	
	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)	
98-02-2	NATURAL FURFURYL MERCAPTAN	100 %
	202-628-2	
	Flam. Liq. 3; H226	

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

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

##### **Pri vdýchnutí**

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

##### **Pri kontakte s pokožkou**

Umyte s veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

##### **Pri kontakte s očami**

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

##### **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 akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### **Vhodné hasiace prostriedky**

Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>), Pena, Hasiaci prášok.

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL FURFURYL MERCAPTAN**

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 3 z 9

**Nevhodné hasiace prostriedky**

Voda.

**5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Horľavý. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

**5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

**Ďalšie inštrukcie**

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd 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.

**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.

**Ďalšie informácie**

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**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

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

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

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

Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť' a nesmrkať. Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť' a nesmrkať.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility****Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. 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

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 4 z 9

#### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

##### 8.1. Kontrolné parametre

##### 8.2. Kontroly expozície



Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

##### Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

##### Ochrana rúk

Vhodný typ rukavíc: 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 vyberať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie. Vhodný typ rukavíc: Fluorkautschuk

##### Ochrana pokožky

Používanie ochranného odevu.

##### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

#### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Fyzikálny stav:	Kvapalný
Farba:	
Teplota topenia/tuhnutia:	nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu:	155 °C
Horľavosť:	nie je stanovené
Dolný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Teplota vzplanutia:	45 °C
Teplota samovznietenia:	nie je stanovené
Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Hodnota pH:	nie je stanovené
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách nie je stanovené	
Rozdeľovacia konštanta:	1,96
Tlak pary: (pri 25 °C)	3,98 hPa
Hustota (pri 25 °C):	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota pár:	nie je stanovené

##### 9.2. Iné informácie

##### Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

##### Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 5 z 9

Oxidačné vlastnosti

Produkt nie je: podporujúci horenie.

#### Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania:

nie je stanovené

Obsah rozpúšťadla:

0%

Obsah tuhého telesa:

0%

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Horľavý.

#### 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

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Žieravosť a dráždivosť

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### 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

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### 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.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

Produkt nie je: Ekotoxický.

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 6 z 9

#### **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Produkt nebol overený.

#### **12.3. Bioakumulačný potenciál**

Produkt nebol overený.

#### **Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda**

Č. CAS	Označenie	Log Pow
98-02-2	NATURAL FURFURYL MERCAPTAN	1,727

#### **12.4. Mobilita v pôde**

Produkt nebol overený.

#### **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

Produkt nebol overený.

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

Táto látka nemá vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom.

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### **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

#### **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.

##### **Kl'úč odpadu produktu**

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

##### **Kl'úč odpadu výrobných zvyškov**

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

##### **Kl'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)**

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 3336

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 7 z 9

**14.4. Obalová skupina:** III  
**Bezpečnostné značky:** 3



Klasifikačný kód: F1  
 Posebne doložbe: 274  
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
 Vyňaté množstvá: E1  
 Dopravná kategória: 3  
 Identifikačné číslo nebezpečnosti: 30  
 Kód obmedzenia v tuneli: D/E

**Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)**  
 E1

#### Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 3336

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** III  
**Bezpečnostné značky:** 3



Klasifikačný kód: F1  
 Posebne doložbe: 274  
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
 Vyňaté množstvá: E1

**Iné použiteľné informácie (Vnútrozemská lodná doprava)**  
 E1

#### Nármorná preprava (IMDG)

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 3336

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** III  
**Bezpečnostné značky:** 3



Posebne doložbe: 223, 274  
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
 Vyňaté množstvá: E1  
 EmS: F-E, S-D

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

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** UN 3336

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### NATURAL FURFURYL MERCAPTAN

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 8 z 9

**14.2. Správne expedičné označenie**      MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.

**OSN:**

**14.3. Trieda, resp. triedy**      3

**nebezpečnosti pre dopravu:**

**14.4. Obalová skupina:**      III

Bezpečnostné značky:      3



Posebne doložbe:      A3

Obmedzené množstvá (LQ) osobné      10 L

dopravné lietadlá:

Passenger LQ:      Y344

Vyňaté množstvá:      E1

IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá:      355

IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá:      60 L

IATA-Baliace inštrukcie pre prepravovany náklad:      366

IATA-Maximálne množstvo prepravovany náklad:      220 L

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ      Nie

PROSTREDIE:

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Pozor: Horľavá kvapalina.

**14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

nepoužiteľné

### 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

Smernica 2004/42/ES o VOC v      100 % (1130 g/l)

farbách a lakoch:

Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ      P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

(SEVESO III):

**Ďalšie inštrukcie**

Rešpektujte: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Národné predpisy**

Pracovné obmedzenie:      Dbajte na pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D):      3 - silne znečisťujúci vodu

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

### ODDIEL 16: Iné informácie

**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och):

1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**NATURAL FURFURYL MERCAPTAN**

Revízia: 09.09.2025

Katalógové číslo: 249300

Strana 9 z 9

**Skratky a akronymy**

Flam. Liq. 3: Horľavá kvapalina, kategória nebezpečnosti 3  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
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  
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)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Pre skratky a akronymy pozri tabuľku na <http://abbrev.esdscom.eu>  
Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, kapitola R.20 (zoznam pojmov a skratiek).

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

H226 Horľavá kvapalina a pary.

**Ďalšie informácie**

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