

Název produktu: SPEEDY

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) článek 31, příloha II v posledním znění

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Název produktu:**  
SPEEDY

**Chemický název:**  
Alkoxylated alcohol

#### Dodatečná identifikace

**Chemický název:**  
**Chemický vzorec:** -  
**Identifikační číslo EU** -  
**Č. CAS** 204336-40-3  
**ES-číslo** 606-555-0

**Registrační č. REACH** -

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Identifikované použití:** Průmyslové použití

**Nedoporučené použití:** Žádný známý.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název společnosti** : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany

**telefon** : +49 201 173 01

**fax** : +49 201 173 3000

**E-mail** : productsafety-cs@evonik.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

**24hodinová zdravotní  
pohotovost** : +49 2365 49 2232  
+49 2365 49 4423 (Fax)

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek byl klasifikován podle platných zákonů.

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění.**

**Nebezpečnost pro životní prostředí**

**Název produktu: SPEEDY**


---

**2.2 Prvky označení**

**Standardní věta(y) o nebezpečnosti:** H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Chronická nebezpečí pro vodní prostředí  
 EUH věty Kategorie 3 H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 EUH401 EUH401: Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Riziko pro vodní organismy SP 1  
 Neznečišťujte vody pomocným prostředkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

**Prevence:** P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**Likvidace:** P501: Odstraňte obsah/ obal odevzdáním schválenému subjektu v souladu s místními a mezinárodními předpisy.

**2.3 Další nebezpečnost**

Žádný známý.

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému-Toxicita**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému-Ekotoxicita**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

<b>ODDÍL 3: Složení/informace o složkách</b>
--

**Chemický název:**

Alkoxylated alcohol

**3.1 Látky**
**Chemický název**
**Identifikační číslo EU:**

**Č. CAS:** 204336-40-3

**ES-číslo:** 606-555-0

**Registrační č. REACH:** -

Chemický název	Koncentrace	Č. CAS	ES-číslo	Registrační č. REACH	multiplikační faktory:	Poznámky
----------------	-------------	--------	----------	----------------------	------------------------	----------

**Název produktu: SPEEDY**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether	50 - <100%	204336-40-3	606-555-0	-	Údaje nejsou k dispozici.
---	------------	-------------	-----------	---	---------------------------

\* Veškeré koncentrace jsou udány v hmotnostních procentech, pokud se nejedná o plynné složky.

Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

# Tato látka má stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

## Tato látka je uváděna jako SVHC.

**Klasifikace**

Chemický název	Klasifikace	Poznámky
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether	Klasifikace: Aquatic Chronic: 3: H412; Dodatečné informace na označení: Žádný známý. Specifický koncentrační limit: Žádný známý. Akutní toxicita, orální: LD 50: > 2.000 mg/kg Akutní toxicita, inhalační: Žádný známý. Akutní toxicita, dermální: Žádný známý.	Údaje nejsou k dispozici.

CLP: Nařízení č. 1272/2008.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**
**4.1 Popis opatření první pomoci**

<b>Obecné informace:</b>	Zašpiněný, napuštěný oděv okamžitě svléct.
<b>Inhalování:</b>	Postarat se o čerstvý vzduch.
<b>Styk s Kůží:</b>	Při dotyku s pokožkou okamžitě omýt vodou a mýdlem. Při potížích předat do lékařské péči.
<b>Kontakt s očima:</b>	Při dotyku s očima důkladně vodou opláchnout. Při potížích předat do lékařské péči.
<b>Požítí:</b>	Ústa důkladně proplachovat vodou. Při potížích předat do lékařské péči.
<b>Osobní ochrana pro poskytovatele první pomoci:</b>	Údaje nejsou k dispozici.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

<b>Symptomy:</b>	Doposud nejsou známe žádné symptomy.
<b>Nebezpečí:</b>	Údaje nejsou k dispozici.

**4.3 Indikace nutné okamžité lékařské pomoci a speciálního ošetření**

**Ošetření:** Ošetřete symptomaticky.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**
**5.1 Hasiva**

**Název produktu: SPEEDY**

<b>Vhodná hasiva:</b>	Pěna, kysličník uhličitý, hasicí prášek, rozstříkovaný proud vody.
<b>Nevhodná hasiva:</b>	Plný proud vody.
<b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:</b>	Při požáru se může uvolnit: - kysličník uhličitý, kysličník uhelnatý Za jistých podmínek požáru nelze vyloučit stopy jiných jedovatých látek.
<b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>	
<b>Speciální postupy při hašení:</b>	Žádná zvláštní bezpečnostní opatření.
<b>Speciální ochranné prostředky pro hasiče:</b>	Nevdechovat plyny vznikající při výbuchu resp. spalování. Samostatný dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</b>	Používejte prostředky osobní ochrany.
<b>6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze:</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:</b>	Nenechat vniknout do kanalizace anebo do vodstev. Nedovolit vstup do podzemí/zeminy.
<b>6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</b>	Nabrat materiálem vázoucím tekutinu (např. písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál odstranit podle předpisů.
<b>6.4 Odkaz na jiné oddíly:</b>	Pro další informace ohledně kontroly expozice a likvidaci viz odstavce 8 a13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování:**
**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
**Technická opatření (např. místní a celkové odvětrávání):**

Údaje nejsou k dispozici.

**Pokyn pro bezpečné zacházení:**

Postarat se o dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti. Při stříkání nosit ochranu vzduchu. Plyny/páry/aerosoly nevdychovat. Vyvarovat se styku s pokožkou a očima.

**Opatření pro zamezení styku:**

Údaje nejsou k dispozici.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
**Bezpečné podmínky pro skladování:**

Těsně uzavřený kontejner uchovávejte v chladném a dobře větraném prostoru.

**Bezpečné obalové materiály:**

Údaje nejsou k dispozici.

**Název produktu: SPEEDY**

---

- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** Žádná další doporučení.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Limitní hodnoty expozice na pracovišti**

Žádná ze složek nemá stanovené limity expozice.

**Biologické Limitní Hodnoty**

Pro složku/složky nejsou zaznamenány žádné biologické expoziční limity.

**Hodnoty DNEL**

Připomínky: DNEL/DMEL-hodnoty nejsou k dispozici.

**Hodnoty PNEC**

Připomínky: PNEC-hodnoty nejsou k dispozici.

**8.2 Omezování expozice**

**Vhodné Technické Kontroly:** Údaje nejsou k dispozici.

**Individuální ochranná opatření, včetně osobních ochranných prostředků**

**Ochrana očí a obličeje:** Ochranné brýle

**Prostředky na Ochranu Rukou:** Další informace: rukavice z PVC

**Ochrana kůže a těla:** Ochranný oděv

**Ochrana dýchacích cest:** Při vyvíjení par/aerosolů: Krátkodobě se může použít filtrační přístroj, kombinovaný filtr A-P2.

**Hygienická opatření:** Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce. Zašpiněný, kontaminovaný oděv okamžitě svléct.

**Opatření pro ochranu životního prostředí:** Dodržet se musí předpisy na ochranu životního prostředí týkající se omezení a kontroly expozice životního prostředí.

**Název produktu: SPEEDY****ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Vzhled**

<b>Skupenství:</b>	kapalný
<b>Forma:</b>	kapalný
<b>Barva:</b>	slabožlutý
<b>Zápach:</b>	specifický pro produkt
<b>Prahová mez zápachu:</b>	neměřené
<b>bod tuhnutí:</b>	neměřené
<b>Bod varu:</b>	neměřené
<b>Hořlavost:</b>	neměřené

**Horní/dolní meze hořlavosti nebo výbušnosti**

<b>Mez výbušnosti – horní:</b>	neměřené
<b>Mez výbušnosti – dolní:</b>	neměřené
<b>Bod vzplanutí:</b>	> 150 °C (DIN EN 22719)
<b>Teplota samovznícení:</b>	neměřené
<b>Teplota rozkladu:</b>	neměřené
<b>pH:</b>	neměřené

**Viskozita**

<b>Dynamická viskozita:</b>	Přibližný 35 mPa.s (25 °C, DIN 53015)
<b>Kinematická viskozita:</b>	Přibližný 34 mm <sup>2</sup> /s (25 °C, početně)
<b>Foba výtoku:</b>	Údaje nejsou k dispozici.

**Rozpustnost**

<b>Rozpustnost ve vodě:</b>	disperzní
<b>Rozpustnost (jiné):</b>	neměřené
<b>Rychlost rozpouštění:</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):</b>	neměřené
<b>Stabilita disperze:</b>	Údaje nejsou k dispozici.

<b>Tlak par:</b>	neměřené
<b>Poměrná hustota:</b>	neměřené
<b>Hustota:</b>	0,92 - 1,02 g-cm <sup>3</sup> (25 °C) (DIN 51757)
<b>Sypná hmotnost:</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Relativní hustota par:</b>	neměřené

**9.2 Další informace**

<b>Výbušné vlastnosti:</b>	neměřené
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	nepodporující hoření
<b>Minimální zápalná teplota:</b>	neměřené
<b>Koroze kovů:</b>	Nekorozivní vůči kovům.
<b>Rychlost odpařování:</b>	neměřené

**Název produktu: SPEEDY****ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

<b>10.1</b>	<b>Reaktivita:</b>	viz odstavec "Možnost nebezpečných reakcí".
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita:</b>	Za normálních podmínek je produkt stabilní.
<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí:</b>	Žádné nebezpečné reakce při náležitém skladování a zacházení
<b>10.4</b>	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Žádné při správném skladování a zacházení.
<b>10.5</b>	<b>Neslučitelné materiály:</b>	neznámý
<b>10.6</b>	<b>Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Žádné při správném skladování a zacházení.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Informace o pravděpodobných expozičních cestách**

<b>Inhalování:</b>	Informace k příslušným účinkům viz dolu.
<b>Styk s Kůží:</b>	Informace k příslušným účinkům viz dolu.
<b>Kontakt s očima:</b>	Informace k příslušným účinkům viz dolu.
<b>Požítí:</b>	Informace k příslušným účinkům viz dolu.

**Akutní toxicita (seznam všech možných expozičních cest)****Polknutí**

**Produkt:** LD 50 (krysa): > 2.000 mg/kg (OECD 401) Tyto údaje jsou odvozeny z vyhodnocení nebo výsledků testů získaných pro podobné produkty (závěry odvozené analogií).

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether LD 50 (krysa) : > 2.000 mg/kg

**Kontakt s pokožkou**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Inhalování**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Pára, Údaje nejsou k dispozici.  
Prach, mlha a kouř, Údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita opakované dávky**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

CZ Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Název produktu: SPEEDY****Složky:****Poleptání/Podráždění kůže**

**Produkt:** Nedráždivý OECD 404 (králík): Nedráždivý; Tyto údaje jsou odvozeny z vyhodnocení nebo výsledků testů získaných pro podobné produkty (závěry odvozené analogií).

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether OECD 404 (králík): Nedráždivý

**Vážné poškození očí/Podráždění očí**

**Produkt:** Nedráždivý OECD 405 (králík): Nedráždivý; Tyto údaje jsou odvozeny z vyhodnocení nebo výsledků testů získaných pro podobné produkty (závěry odvozené analogií).

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether OECD 405 (králík): Nedráždivý

**Respirační nebo kožní senzibilizace**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Karcinogenita**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

Údaje nejsou k dispozici.

**In vitro**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**In vivo**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro reprodukci**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.



**Název produktu: SPEEDY****Toxicita pro specifické cílové orgány - Jednorázová expozice****Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.**Toxicita pro specifické cílové orgány - Opakovaná expozice****Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.**Nebezpečí při vdechnutí****Produkt:** Neklasifikuje se**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Neklasifikuje se**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Produkt:** Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.;**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.**Další nebezpečnost****Produkt:** Zdraví škodlivé vlastnosti tohoto produktu byly vypočítány podle Nařízení (ES) č. 1272/2008. Vid dolu pod odstavcem 2 'Možní rizika';**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita:****Akutní nebezpečí pro vodní prostředí:****Ryby****Produkt:** LC 50 (Danio rerio, 96 h): 15,5 mg/l**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether LC 50 (Danio rerio, 96 h): 26,8 mg/l**Vodní bezobratlí****Produkt:** EC50 (Daphnia magna (perloočka velká), 48 h): > 10 - 100 mg/l**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Název produktu: SPEEDY**

---

**Toxicita pro vodní rostliny**

**Produkt:** EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy), 72 h): 60,9 mg/l  
EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy), 72 h): 113 mg/l

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro mikroorganismy**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Chronická nebezpečí pro vodní prostředí:****Ryby**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Vodní bezobratlí**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro vodní rostliny**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro mikroorganismy**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Biologická rozložitelnost**

**Produkt:** Výrobek není biologicky rozložitelný.

**Složky:**

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Výrobek není biologicky rozložitelný.

**Název produktu: SPEEDY**

---

**Poměr BOD/COD**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

**Biokoncentrační Faktor (BCF)**

**Produkt:** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**Rozdělovací Koeficient n-oktanol/voda (log Kow)**

**Produkt:** Log Kow: neměřené

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě:**

**Produkt** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

**Produkt** Údaje nejsou k dispozici.

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether  
Neklasifikovaná látka vPvB  
Neklasifikovaná látka PBT

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:**

**Produkt:** Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**Složky:**  
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane,mono(3,5,5-trimethyl hexyl)ether Údaje nejsou k dispozici.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky:**

**Další nebezpečnost**

**Produkt:** Tento produkt je klasifikován jako slabě vodu ohrožující (podle AwSV). Zamezit průniku do půdy, vody nebo kanalizace.

**Název produktu: SPEEDY**

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

<b>Obecné informace:</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Způsoby likvidace:</b>	Za zohlednění místních úředních předpisů, přivést ke spálení zvláštního odpadu.
<b>Kontaminovaný Obal:</b>	Při předání nečištěných prázdných obalů pro recyklaci anebo odstranění, je třeba odběratele upozornit na možná ohrožení.

S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1 OSN/ID č.**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.4 Obalová skupina**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nevztahuje se

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

**EU. Směrnice 2012/18/EU (SEVESO III) o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, ve znění pozdějších předpisů:** Nepoužitelné

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro tento produkt nebylo provedeno žádné bezpečnostní posouzení látky.

**ODDÍL 16: Další informace**

**Zkratky:**

**Název produktu: SPEEDY**

**ADR** - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných nákladů; **ADN** - Evropská dohoda o přepravě nebezpečných tovarů po vnitrozemských vodních cestách; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Americká společnost pro zkoušení materiálů; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - zavřena nádoba; **CAS** - Společnost pro zadávání CAS-čísel; **CESIO** - Evropský výbor pro organické tenzidy a jejich meziprodukty; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Odvozena hladina minimální expozice; **DNEL** - Odvozená úroveň nulového efektu; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Evropský inventář chemikálií; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Nařízení o nebezpečných tovarech na silnicích, železnici a ve vnitrozemské vodní dopravě; **GGVSee** - Nařízení o nebezpečných tovarech na moři; **GLP** - Dobrá laboratorní praxe; **GMO** - Geneticky Modifikovaný Organismus; **IATA** - Mezinárodní sdružení o letecké přepravě; **ICAO** - Mezinárodní organizace civilního letectví; **IMDG** - Mezinárodní kód pro nebezpečné náklady na moři; **ISO** - Mezinárodní organizace pro normování; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Nejnižší dávka podané chemické látky, u které byly ještě v pokusech na zvířatech pozorovány poškození.; **LOEL** - Nejnižší dávka podané chemické látky, u které byly ještě v pokusech na zvířatech pozorovány účinky.; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Nejvyšší dávka látky, která i při přetrvávajícím požívání nezanechává žádné viditelné a měřitelné poškození.; **NOEC** - Koncentrace bez pozorovatelného účinku; **NOEL** - Dávka bez pozorovatelného účinku; **o.c.** - otevřená nádoba; **OECD** - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; **OEL** - Hraniční hodnoty vzduchu na pracovišti; **PBT** - Perzistentní, biologicky akumulovaný, toxický; **PNEC** - Předpověděna koncentrace v aktuálním médiu životního prostředí, u které už více nedochází k žádnému působení na životní prostředí.; **REACH** - REACH registrace; **RID** - Předpis o mezinárodní přepravě nebezpečných nákladů po železnici; **SVHC** - Látky vzbuzující velké obavy; **TA** - Technický návod; **TRGS** - Technické pravidla pro nebezpečné látky; **vPvB** - velmi perzistentní, velmi biologicky akumulovaný; **WGK** - Třída znečištění vod

**Klíčové reference a zdroje z literatury pro získání údajů:**

Údaje nejsou k dispozici.

**Informace o školení:**

Respektovat národní zákonné předpisy k instrukcím zaměstnanců.

**Informace o revizi**

Změny oproti předcházející verzi jsou označeny na okraji. Tato verze nahrazuje všechny předchozí.

**Právní výhrada:**

Tyto informace a další technické pokyny vycházejí z našich současných vědomostí a zkušeností. Nevyplývá z nich však žádná právní ani jiná odpovědnost z naší strany, mj. ve vztahu ke stávajícím právům třetích osob k duševnímu vlastnictví, zejména právům patentovým. Nezamýšlíme zejména poskytnout jakoukoli záruku, ať už výslovnou nebo odvozenou, za vlastnosti produktu v právním slova smyslu, ani žádná taková záruka z těchto informací a pokynů nevyplývá. Vyhrazuje si právo provést jakékoli změny vyplývající z technického pokroku nebo jiných okolností. Zákazník není zproštěn povinnosti provést pečlivou prohlídku a zkoušku obdrženého zboží. Funkce produktu, které jsou zde popsány, je třeba ověřit pomocí testu, který by měl být proveden pouze kvalifikovanými odborníky v rámci výhradní odpovědnosti zákazníka. Odkaz na ochranné známky používané jinými společnostmi nepředstavuje žádné doporučení ani z něho nevyplývá, že by nebylo možné použít podobné produkty.