Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

iino Datum vytiste

listu):

800001034100

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : NEODOL 25-7 Kód výrobku : V2453, V2668

Synonyma : Alcohols, C12-15, ethoxylated

Č. CAS : 68131-39-5

# 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Použití jako povrchově aktivní látka v různých aplikacích

Nedoporučované způsoby

použití

: Výrobek se nesmí používat v jiných než výše uvedených

aplikacích. Před použitím tohoto výrobku je nutné nejprve

vyhledat informace od dodavatele.

Tento výrobek nesmí být používán jinými způsoby než, které jsou doporučeny v bodě 1 bez toho, že by byly nejdříve

konzultovány s dodavatelem.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce/Dodavatel : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334 3000 CH Rotterdam

Netherlands

Telefon : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Fax : +31 (0)20 716 8316/ +31 (0)20 713 9230

Dotazy k bezpečnostnímu

listu

: sccmsds@shell.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Adresa: Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2 Telefon: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

+44 (0) 1235 239 670 (Toto telefonní číslo je dostupné 24 hodin denně, 7 dní v týdnu)

Další informace : NEODOL je ochranná známka vlastněná Shell Trademark

Management B.V a Sheell Brands Inc. a používaná oragnizacemi patřícími do skupiny Royal Dutch Shell plc. Tento produkt je polymer, který je vyjmut z povinnosti

registrace podle nařízení REACH ve shodě s článkem II, část

9.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

+..\·

listu):

800001034100

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

# Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Akutní toxicita, Kategorie 4, Orálně H302: Zdraví škodlivý při požití.

Vážné poškození očí, Kategorie 1 H318: Způsobuje vážné poškození očí.

Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro

vodní prostředí, Kategorie 1

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 2

H411: Toxický pro vodní organismy, s

dlouhodobými účinky.

#### 2.2 Prvky označení

### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti







Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o : Fyzikální nebezpečnost:

nebezpečnosti Podle kritérií CLP není klasifikován jako fyzické

nehozneší

nebezpečí.

Nebezpečnost pro zdraví H302 Zdraví škodlivý při požití.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Nebezpečnost pro životní prostředí:

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné

zacházení

Prevence:

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani

nekuřte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/

ochranné brýle/obličejový štít.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Opatření:

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve

vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

STŘEDISKO/ lékaře.

Skladování:

Žádné bezpečnostní věty.

Odstranění:

P501 Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Ekologické informace: 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.

Toxikologické informace: 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.

#### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1 Látky

#### Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
C12-15 Alcohol Ethoxylate	68131-39-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1	100

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

Datum vytištění 07.03.2025

Datum posledního vydání: 24.01.2024

listu):

800001034100

# ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Pokud se používá za normálních podmínek, neočekává se, že

bude nebezpečný pro zdraví.

Ochrana osoby poskytující

první pomoc

Při poskytování první pomoci si nezapomeňte obléct vhodné

osobní ochranné pomůcky dle povahy nehody, zranění a

okolí.

Při vdechnutí : Za normálních podmínek použití není nezbytné žádné

ošetření.

Při přetrvání příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží : Svlékněte potřísněný oděv. Postiženou kůži okamžitě

oplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut a pokračujte omýváním mýdlem a vodou, jsou-li k dispozici. Je-li to nutné, postiženého přepravte do nejbližšího zdravotnického

zařízení k dalšímu ošetřeni.

Při styku s očima : Při vniknutí do očí pečlivě vyplachujte velkým množstvím

vody.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze

vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Dopravte ho do nejbližšího zdravotnického zařízení k další

léčbě.

Při požití : Nevyvolávejte zvracení. Pokud je postižený při vědomí,

vypláchněte mu ústa a podejte napít 1/2 až 1 skleničku vody, aby se obsah zředil. Je-li postižený malátný, má záchvaty nebo je v bezvědomí nepodávejte nic k pití. Převezte postiženého do nejbližšího lékařského střediska na další

ošetření.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Mezi příznaky a symptomy podráždění očí mohou patřit pocity

pálení, zčervenání, oteklé oči, a/nebo rozmazané vidění. Příznaky a symptomy dráždění kůže mohou zahrnovat pocity

pálení, zčervenání, zduření a/nebo puchýře.

Příznaky a symptomy dermatitidy z odmaštění mohou zahrnovat přecitlivělost na horko a/neho a suchý/ poprasky

zahrnovat přecitlivělost na horko a/nebo a suchý/ popraskaný

vzhled.

Nepovažuje se za nebezpečný při vdechnutí za normálních

podmínek použití.

Případné známky a symptomy podráždění dýchacích cest mohou být dočasná akutní přecitlivělost nosu a hrdla, kašel

a/nebo obtíže při dýchání.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

(bezpecnostnino listu): 800001034100 Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

Příznaky a symptomy dráždění kůže mohou zahrnovat pocity

pálení, zčervenání, zduření a/nebo puchýře.

Dráždí oči.

Kontakt může způsobit těžké poškození zraku včetně chemických popálenin ,bolesti, zamlžení povrchu oka, zánět

oka, a může vést k trvalé ztrátězraku.

Polknutí leptavých chemikálií může zapříčinit okamžitou bolest a pálení v ústech, hrdle a žaludku následované zvracením a

průjmem.

Je možné popálení a protržení jícnu a žaludku.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Neprodlená lékařská péče, zvláštní ošetření

Obraťte se na lékaře nebo toxikologické informační středisko

s žádostí o radu.

Ošetřujte symptomaticky.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Pěna odolná alkoholu, vodní postřik nebo mlha. Suchý

chemický prášek, oxid uhličitý, písek nebo zemina mohou být

použity pouze v případě malých požárů.

Nevhodná hasiva : žádný

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při

hašení požáru

: Při nedokonalém spalování se může vyvíjet oxid uhelnatý.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky:

pro hasiče

Je třeba použít vhodné ochranné prostředky včetně rukavic odolných vůči chemikáliím; chemicky odolný oděv je nezbytný v případě, že se očekává značný kontakt s produktem. V případě přístupu k požáru v uzavřených prostorách je třeba použít dýchací přístroj. Zvolte protipožární oděv, schválený

podle příslušné normy (např. evropa: EN469).

Specifické způsoby hašení : Běžná opatření při chemických požárech.

Další informace : Nepovolané osoby musí opustit oblast požáru.

Sousední kontejnery ochlazujte postřikem vodou.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

stního Datum vytištění 07.03.2025

Datum posledního vydání: 24.01.2024

listu):

800001034100

# ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob

Dodržujte všechny platné místní a mezinárodní předpisy. Uvědomte státní úřady, pokud by případně mohlo dojít k ohrožení veřejnosti nebo životního prostředí.

Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by

měly být informovány místní úřady.

6.1.1 Pro personál zasahující při jiné než nouzové situaci: Vyvarujte se styku s rozlitou nebo uvolněnou látkou. Ihned svlékněte všechen znečistěný oděv. Pokyny k výběru osobních ochranných prostředků naleznete v kapitole 8 tohoto bezpečnostního listu. Pokyny pro zneškodnění rozlité látky naleznete v Kapitole 13 tohoto bezpečnostního listu. Zůstaňte ve směru větru k místu kde došlo k rozlití a

nepobývejte v oblastech pod jeho úrovní.

Buďte připravení na oheň nebo možnou expozici. 6.1.2 pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Vyvarujte se styku s rozlitou nebo uvolněnou látkou. Ihned svlékněte všechen znečistěný oděv. Pokyny k výběru

osobních ochranných prostředků naleznete v kapitole 8 tohoto bezpečnostního listu. Pokyny pro zneškodnění rozlité látky naleznete v Kapitole 13 tohoto bezpečnostního listu. Zůstaňte ve směru větru k místu kde došlo k rozlití a

nepobývejte v oblastech pod jeho úrovní.

Buďte připravení na oheň nebo možnou expozici.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Použijte písek, hlínu nebo jiné vhodné prostředky k zabránění rozšíření úniku nebo vniknutí do odpadů, kanalizace a

vodních toků.

Použijte vhodná opatření, aby nedošlo ke znečištění životního

prostředí.

Zasažený prostor pečlivě vyvětrejte.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody

Při větších únicích kapaliny (> 1 sud), přemístěte mechanickými prostředky, například odsátím vakuovou odsávačkou do záchytné nádrže k regeneraci či bezpečné likvidaci. Zbytky nesplachujte vodou. Uchovávejte jako kontaminovaný odpad. Nechte zbytky odpařit nebo vsáknout do vhodného absorpčního materiálu a bezpečně zlikvidujte. Odstraňte kontaminovanou půdu a bezpečně zlikvidujte. Při menších únicích kapaliny (< 1 sud), přemístěte

mechanickými prostředky do označené, uzavíratelné nádoby k regeneraci či bezpečné likvidaci. Nechte zbytky odpařit nebo vsáknout do vhodného absorpčního materiálu a bezpečně

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### NEODOL 25-7

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

listu): 800001034100 Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

zlikvidujte. Odstraňte kontaminovanou půdu a bezpečně zlikvidujte.

# 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro vhodný výběr osobních ochranných pomůcek vyhledejte Část 8 tohoto bezpečnostního listu., Pro návod na zneškodnění rozlitého produktu vyhledejte Část 13 tohoto bezpečnostního listu.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Technická opatření

Vyvarujte se vdechování nebo styku s látkou. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Po manipulaci se důkladně omyjte. Pokyny k výběru osobních ochranných prostředků naleznete v kapitole 8 tohoto bezpečnostního listu. Použijte informace z tohoto bezpečnostního listu jako podklad pro zhodnocení rizika v místních podmínkách, pro určení odpovídajících opatření pro bezpečné zacházení, skladování a likvidaci této látky.

Zajistěte dodržování všech platných místních předpisů pro manipulaci a vybavení skladů.

Pokyny pro bezpečné

zacházení

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

Nevylévejte do kanalizace.

Pokyny pro přepravu : Kontejnery uchovávejte uzavřené, pokud se nepoužívají.

Přečtěte si pokyny v části Manipulace.

Hygienická opatření :

: Čtěte společně se Scénářem vystavení účinkům produktu pro

vaše specifické použití obsaženým v Dodatku.

Myjte si ruce před jídlem, pitím, kouřením a před použitím toalety. Kontaminovaný oděv před dalším použitím vyperte.

Nepožívat. Při polknutí okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí rukou po manipulaci s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo

kouřením. Běžně perte pracovní oděvy a ochranné prostředky, abyste odstranili kontaminující látky.

Kontaminované oblečení a obuv, které nelze vyčistit, vyhoďte. Provádějte pravidelný úklid. Definujte postupy pro bezpečnou manipulaci a zachování kontroly. Vzdělávejte a zaškolujte personál o rizicích a kontrolních opatřeních týkajících se běžných činností souvisejících s tímto produktem. Zajistěte řádný výběr, testování a údržbu vybavení používaného na kontrolu expozice, tj. osobní ochranné pomůcky, místní odvětrání. Při zásahu do zařízení nebo jeho údržbě je nutné systém předem vypustit. Zbytky po vypuštění uchovávat v uzavřené nádobě pro průběžné zneškodnění nebo následnou

recyklaci. 10

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### NEODOL 25-7

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: 24.01.2024
no Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Veškerá další specifická legislativa, týkající se balení a

skladování produktu, je uvedena v Oddíle 15.

Další informace ke stabilitě

při skladování

Nádrže by měly být opatřeny vytápěcími cívkami v prostorech, kde jsou okolní teploty nižší, než jsou doporučené teploty pro

používání produktu. Teplota na povrchu vytápěcích cívek

nesmí překročit 100 °C.

Velké skladovací nádrže by měly být ohrazeny.

Výpary z nádrže by neměly být uvolňovány do atmosféry. Ztráty z odpařování v průběhu skladování by měly být pod

kontrolou vhodného systému k nakládání s výpary. Doporučuje se skladovat pod ochrannou vrstvou dusíku. Tepelná izolace (obalení) bude minimalizovat ztráty tepla v

oblastech s nízkou okolní teplotou.

Nádrže by měly být vybaveny ohřívacími trubkami zejména v těchoblastech, kde se může s produktem zacházet ve

venkovních podmínkách při teplotách pod jeho bodem tuhnutí.

Obalový materiál : Vhodný materiál: Nerezová ocel, Epoxy pryskyřice, Polyester.

Nevhodný materiál: Hliník, Měď, Slitiny mědi.

Další doporučení : Kontejnery, i když jsou prázdné, mohou obsahovat výbušné

páry. Neřežte, nevrtejte, nebruste, nesvařujte nebo

neprovádějte podobné činnosti na kontejnerech nebo v jejich

těsné blízkosti.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická)

použití

Nelze uplatnit

Zajistěte dodržování všech platných místních předpisů pro

manipulaci a vybavení skladů.

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

# Biologické limity expozice na pracovišti

Nejsou dány žádné biologické limity.

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky		Životní prostředí	Hodnota
C12-15 Alcohol Ethoxyl	ate		
Poznámky:	mky: Hodnocení účinků působení na prostředí nebylo prezentováno, proto		

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

nejsou vyžadovány hodnoty PNEC.

#### 8.2 Omezování expozice

#### Technická opatření

Odpovídající ventilací udržovat koncentrace ve vzduchu pod expozičními limity. Tam, kde je látka zahřívána, rozstřikována nebo se tvoří mlha, existuje vysoký potenciál koncentrace látky ve vzduchu.

Zařízení na vyplachování očí a sprchy pro použití v případě ohrožení.

Potřebná úroveň ochrany a typ nezbytných opatření budou různé v závislosti na možných podmínkách expozice. Zvolte opatření na základě hodnocení rizika v místních podmínkách. Odpovídající opatření zahrnují:

#### Obecné informace

Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí rukou po manipulaci s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Běžně perte pracovní oděvy a ochranné prostředky, abyste odstranili kontaminující látky. Kontaminované oblečení a obuv, které nelze vyčistit, vyhoďte. Provádějte pravidelný úklid.

Definujte postupy pro bezpečnou manipulaci a zachování kontroly.

Vzdělávejte a zaškolujte personál o rizicích a kontrolních opatřeních týkajících se běžných činností souvisejících s tímto produktem.

Zajistěte řádný výběr, testování a údržbu vybavení používaného na kontrolu expozice, tj. osobní ochranné pomůcky, místní odvětrání.

Při zásahu do zařízení nebo jeho údržbě je nutné systém předem vypustit.

Zbytky po vypuštění uchovávat v uzavřené nádobě pro průběžné zneškodnění nebo následnou recyklaci.

Nepožívat. Při polknutí okamžitě vyhledat lékařskou pomoc.

# Osobní ochranné prostředky

Poskytované informace jsou sestaveny s přihlédnutím ke Směrnici PPE (Směrnice Rady 89/686/EHS) a normám CEN Evropského výboru pro standardizaci.

Osobní ochranné prostředky (OOP) by měly vyhovovat doporučeným celostátním normám. Zkontroluite s dodavateli OOP.

Ochrana očí : Ochranné brýle proti postříkání chemikáliemi (chemické

mono-brýle).

Používejte celoobličejový štít v případě nebezpečí

pravděpodobného postříkání.

Vyhovující EU Standardu EN166, AS/NZS:1337.

Ochrana rukou

Poznámky : Pokud může dojít ke kontaktu rukou s produktem, použijte

ochranné rukavice poskytující vhodnou ochranu, splňujících odpovídající normy (např. Evropa EN374, AS/NZS:2161), vyrobené z následujících materiálů: Dlouhodobá ochrana: rukavice z nitrilového kaučuku Ochrana proti náhodnému kontaktu/postřiku: PVC nebo neoprénové pryžové rukavice. V případě souvislého kontaktu doporučujeme rukavice s časem prostupnosti delším než 240 minut. Pokud lze najít vhodné

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0

Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního listu):

800001034100

Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

rukavice, dává se přednost odolnosti vyšší než 480 minut. Pro krátkodobou ochranu/ochranu proti rozstříknutí doporučujeme stejný postup, nicméně uznáváme, že vhodné rukavice zajišťující tuto míru ochrany musí být dostupné a v takovém případě může být přijatelná kratší doba propustnosti, budou-li dodržovány řádné postupy údržby a výměny. Tloušťka rukavic není dobrým ukazatelem jejich odolnosti vůči chemikáliím, ta se odvíjí od přesného složení materiálu rukavic. Tloušťka rukavic musí být obvykle větší než 0,35 mm v závislosti na značce a modelu rukavic. Vhodnost a trvanlivost rukavice závisí na používání, např. četnosti a době trvání kontaktu, chemické odolnosti materiálu rukavic, zručnosti zacházení. Vždy se poraďte s dodavatelem rukavic. Znečištěné rukavice je zapotřebí vyměnit. Osobní hygiena je klíčovým prvkem účinné péče o ruce. Rukavice se musí nosit na čistých rukou. Po použití rukavic je zapotřebí ruce omýt a důkladně osušit. Doporučuje se používat neparfémovaný zvlhčovač.

Ochrana kůže a těla

Při normálním způsobu použití není třeba ochrana kůže. V případě delšího nebo opakovaného vystavení používejte nepropustné oblečení na exponované části těla. Pokud je pravděpodobná opakovaná nebo delší expozice kůže látkou, noste určené rukavice podle EN374 a změňte zaměstnanecký program ochrany kůže. Ochranné oděvy schválen´v souladu s normou EU EN 14605.

Ochrana dýchacích cest

Pokud technická opatření neudržují koncentrace ve vzduchu na hladině, která je odpovídající ochraně zdraví pracovníka, zvolte ochranné respirátory, vhodné pro specifické podmínky použití a vyhovující platným normám.

Ověřte s dodavateli vybavení na ochranu dýchacího systému.

Tam, kde jsou respirátory na principu filtrace vzduchu nevhodné (např. vysoké koncentrace látky ve vzduchu, nebezpečí nedostatku kyslíku, omezené prostory), použijte vhodný přetlakový dýchací přístroj.

Kde jsou vhodné respirátory na principu filtrace vzduchu, zvolte odpovídající kombinaci masky a filtru.

Pokud jsou respirátory s filtrem na vzduch vhodné

podmínkám použití:

Vyberte filtr vhodný pro kombinaci organických plynů, par a pevných částic, vyhovující normě EN14387 a EN143 [filter typu A/P pro použití proti určitým organickým plynům a párám s bodem varu >65°C (149°F) a pro použití proti

pevným částicím].

Tepelné ne bezpečí : Nevztahuje se

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0

Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

# ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství Nejasná až polotuhá kapalina.

Údaje nejsou k dispozici. Barva

Zápach mírný

Prahová hodnota zápachu Údaje nejsou k dispozici.

Bod tání / bod tuhnutí 12 °C

Bod varu/rozmezí bodu varu 260 °C

Hořlavost

Hořlavost (pevné látky,

plyny)

Nevztahuje se

Dolní a horní mez výbušnosti a mez hořlavosti

Horní mez výbušnosti /

Horní mez hořlavosti

Údaje nejsou k dispozici.

Dolní mez výbušnosti /

Dolní mez hořlavosti

Údaje nejsou k dispozici.

Bod vzplanutí 186,1 °C

Údaje nejsou k dispozici. Teplota samovznícení

Teplota rozkladu

Údaje nejsou k dispozici. Teplota rozkladu

pΗ 6,8

Viskozita

Dynamická viskozita

50 mPa.s (33 °C)

Kinematická viskozita 36 mm2/s (40 °C)

Metoda: ASTM D445

Rozpustnost

100 g/l Úplný, může tvořit gel. Rozpustnost ve vodě

Rozpustnost v jiných Údaje nejsou k dispozici.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0

Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

rozpouštědlech

Rozdělovací koeficient: n-

oktanol/voda

: log Pow: 3

Tlak páry < 0,1 hPa (37,8 °C)

Relativní hustota 0,965 (122,0 °C)

Metoda: ASTM D4052

Hustota 970 kg/m3 (40 °C)

Metoda: ASTM D4052

Relativní hustota par 17,0

Velikost částic

Velikost částic Údaje nejsou k dispozici.

9.2 Další informace

Výbušné vlastnosti Nevztahuje se

Oxidační vlastnosti Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici. Rychlost odpařování

Vodivost Elektrická vodivost: > 10 000 pS/m

> Vodivost kapaliny mohou silně ovlivňovat mnohé faktory, například teplota kapaliny, přítomnost kontaminačních látek a antistatické přísady., U tohoto materiálu se neočekává, že

bude působit jako akumulátor statické elektřiny.

Povrchové napětí Údaje nejsou k dispozici.

Molekulová hmotnost Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Stabilní za normální teploty a tlaku okolního vzduchu. Se vzduchem může oxidovat.

#### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Není známo.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba

: Extrémní teploty a přímé sluneční záření.

Výrobek se nemůže vznítit kvůli statické elektřině.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se

vyvarovat

zabránit

Měď Slitiny mědi.

Silná oxidační činidla.

Hliník

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití se žádné neočekávají.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace** 

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

Informace o pravděpodobných cestách

. expozice K expozici může dojít vdechováním, požitím, vstřebáváním kůží, stykem s kůží nebo s očima, a náhodným požitím.

Akutní toxicita

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 300 - <= 2000 mg/kg

Poznámky: Zdraví škodlivý při požití.

Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Nízká toxicita při vdechování.

Akutní dermální toxicitu : LD50 (králík): > 2000 - <= 5000 mg/kg

Poznámky: Může být zdraví škodlivý při styku s kůží.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Poznámky : Způsobuje mírné dráždění kůže.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo

popraskání kůže.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

Poznámky : Způsobuje závažné poškození očí.

## Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Poznámky : Není senzibilizátor.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci

splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Genotoxicitě in vivo : Poznámky: Není mutagenní

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci

splněna.

Mutagenita v zárodečných

buňkách- Hodnocení

Tento produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci v kategoriích

1A/1B.

Karcinogenita

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Poznámky : Není karcinogenní.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci

splněna.

Karcinogenita - Hodnocení : Tento produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci v kategoriích

1A/1B.

Materiál	GHS/CLP Karcinogenita Klasifikace	
C12-15 Alcohol Ethoxylate	Bez klasifikace pro karcinogenitu	

### Toxicita pro reprodukci

Složky:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Účinky na plodnost :

Poznámky: Nemá škodlivý vliv na plodnost., Není to toxická

látka působící na vývoj.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

Toxicita pro reprodukci -

Hodnocení

Tento produkt nesplňuje kritéria pro klasifikaci v kategoriích

1A/1B.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

#### Složky:

### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Poznámky : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci

splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

#### Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Poznámky : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci

splněna.

#### Aspirační toxicita

#### Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Nepředstavuje riziko při nadýchání., Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : 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.

### Další informace

### Výrobek:

Poznámky : Není-li uvedeno jinak, jsou uvedená data reprezentativní pro

produkt jako celek spíše než pro jeho jednotlivé složky.

#### Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0

Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

Poznámky Na základě rozdílných rámcových pravidel mohou existovat

klasifikace dalších úřadů.

# **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### 12.1 Toxicita

# Složky:

### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Toxicita pro ryby Poznámky: Toxický

LC/EC/IC50 >1 - <=10 mg/l

Toxicita pro dafnie a jiné

vodní bezobratlé

Poznámky: Vysoce toxický. LC/EC/IC50 < 1 mg/l

Toxicita pro řasy/vodní rostliny Poznámky: Vysoce toxický.

LC/EC/IC50 < 1 mg/l

M-faktor (Akutní toxicita pro

vodní prostředí)

1

Toxicita pro mikroorganismy

Poznámky: LC/EC/IC50 > 100 mg/l

Prakticky netoxický:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro ryby (Chronická

toxicita)

Poznámky: NOEC/NOEL > 0.1 - <=1.0 mg/l

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická

toxicita)

Poznámky: NOEC/NOEL > 0.1 - <=1.0 mg/l

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

# Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Biologická odbouratelnost Biologické odbourávání: 63 %

Doba expozice: 28 d

Metoda: Směrnice OECD 301F pro testování

SLP: ano

Poznámky: Lehce biologicky odbouratelné.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

# 12.3 Bioakumulační potenciál

# Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Bioakumulace : Poznámky: Biologická akumulace je nepravdepodobná z duvodu

metabolismu a vymešování.

Data odhadovaná pomocí odečtu z podobných látek

#### 12.4 Mobilita v půdě

#### Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Mobilita : Poznámky: Rozpouští se ve vodě., Jestliže produkt vnikne do

půdy, jedna nebo více složek budou nebo mohou být mobilní

a mohou kontaminovat podzemní vody.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Složky:

#### C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Hodnocení : Látka nesplnila veškerá prověřovaná kritéria ohledně stálosti,

bioakumulace a toxicity a tudíž není považována za látku PBT

nebo vPvB..

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : 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.

#### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

#### Výrobek:

Dodatkové ekologické

informace

Není-li uvedeno jinak, jsou uvedená data reprezentativní pro produkt

jako celek spíše než pro jeho jednotlivé složky.

# ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

# 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Pokud možno zpětné získání nebo recyklace.

Odpovědností původce odpadu je určit toxicitu a fyzikální

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

vlastnosti vzniklého odpadu, určit správnou klasifikaci odpadu (podle katalogu odpadů) a vhodné způsoby zneškodnění, ve

shodě s platnými zákony.

Nelikvidujte vypouštěním do volné přírody, do kanalizace ani

do vodních toků.

Nemělo by nikdy dojít ke kontaminaci půdy nebo vody

odpadním produktem.

Zneškodnění by mělo být v souladu s odpovídajícími regionálními, státními a místními předpisy a zákony. Místní předpisy mohou být přísnější než regionální nebo

celostátní požadavky a musí být splněny.

Znečištěné obaly

Kontejner pečlivě vyprázdněte.

Po vyprázdnění větrejte na bezpečném místě, mimo dosah jisker a ohně. Zbytky můžou způsobit nebezpečí výbuchu. Nevyčištěné sudy neprorážejte, neřežte ani nesvařujte. Odešlete k regeneraci nebo druhotnému zpracování sudů

nebo kovů.

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN : 3082
ADR : 3082
RID : 3082
IMDG : 3082
IATA : 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

(C12-15 Alcohol Ethoxylate)

ADR : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

(C12-15 Alcohol Ethoxylate)

RID : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

(C12-15 Alcohol Ethoxylate)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(C12-15 Alcohol Ethoxylate)

IATA : Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s.

(C12-15 Alcohol Ethoxylate)

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADN** : 9

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního

Datum posledního vydání: 24.01.2024

Datum vytištění 07.03.2025

800001034100

listu):

 ADR
 : 9

 RID
 : 9

 IMDG
 : 9

 IATA
 : 9

#### 14.4 Obalová skupina

**ADN** 

Obalová skupina : III

Klasifikační kód : M6
Štítky : 9 (N1, F)

**ADR** 

Obalová skupina : III Klasifikační kód : M6 Identifikační číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9

RID

Obalová skupina : III Klasifikační kód : M6 Identifikační číslo : 90

nebezpečnosti

Štítky : 9

**IMDG** 

Obalová skupina : III Štítky : 9

IATA

Obalová skupina : III Štítky : 9

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ohrožující životní prostředí : ano

**ADR** 

Ohrožující životní prostředí : ano

RID

Ohrožující životní prostředí : ano

**IMDG** 

Látka znečišťující moře : ano

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky : Speciální preventivní opatření: S odvolání na Kapitolu 7,

Nakládání & uložení, pro speciální preventivní opatření, kterých si uživatel musí být vědom nebo musí vyhovovat

následné přepravě.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Kategorie znečištění : Y Typ lodi : 2

Název výrobku : Alkohol (C12-C16), poly (7-19) ethoxyláty

**Další informace** : Tento výrobek může být přepravován pod povlakem dusíku.

Dusík je bezbarvý a neviditelný plyn. Expozice atmosféře obohacené dusíkem vede k vytlačení dostupného kyslíku, což může způsobit udušení nebo smrt. Personál musí přísně dodržovat bezpečnostní opatření při vstupu do uzavřeného

prostoru.

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOLU a kódu IBC

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha

ona :

Produkt nepodléhá registraci podle

nařízení REACh.

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy

podléhajících povolení (článek 59).

Tento produkt neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy

(Nařízení (EÚ) č. 1907/2006

(REACH), článek 57).

Těkavé organické sloučeniny : Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 4,68 %

#### Jiné předpisy:

XIV)

Informace o právních předpisech nemusí být úplné. Na tuto látku se mohou vztahovat i jiné předpisy.

Zákon č. 350/2011 Sb., chemický zákon, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení.

Zákon č. 304/2017 Sb., o silniční dopravě, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení (ADR).

Zákon č. 319/2016 Sb., o drahách, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení (RID).

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení.

Zákon č. 542/2020 Sb., o produktech s ukončenou žvotností, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení.

Zákon č. 544/2020 Sb., vodní zákon, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a nařízení.

Zákon č. 350/2011 Sb., zákoník práce, v platném znění, včetně souvisejících předpisů a

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze 3.0 Datum revize: 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

nařízení.

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

### Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

AIIC : Uveden

DSL : Uveden

IECSC : Uveden

ENCS : Uveden

TSCA : Uveden

KECI : Uveden

PICCS : Uveden

NZIoC : Uveden

TCSI : Uveden

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

#### **ODDÍL 16: Další informace**

#### Plný text jiných zkratek

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL -Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number -Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie: IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

#### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

#### Další informace

Pokyny pro školení : Poskytněte dostatečné informace, pokyny a instruktáž

operátorovi.

Další informace : Pro poučení průmyslových uživatelů o nástrojích ohledně

REACH, doporučujeme navštívit internetové stránky CEFIC na následující adrese: http://cefic.org/Industry-support. Látka nesplnila veškerá prověřovaná kritéria ohledně stálosti, bioakumulace a toxicity a tudíž není považována za látku PBT

nebo vPvB.

Vertikální čára (|) na levé straně označuje změnu oproti

předcházející verzi.

Tento produkt je klasifikován jako rizikový R22/H302 v případě polknutí. Stejné kontrolní informace platí pro všechna využití tohoto produktu a jsou uvedeny v části 8 tohoto BDL. Scénář

vystavení účinkům není uveden.

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Uváděné údaje pocházejí, nikoliv však výhradně, z jednoho či několika informačních zdrojů (např. toxikologické údaje od společnosti Shell Health Services, údaje od dodavatelů materiálu, CONCAWE, databáze EU IUCLID, nařízení

1272/ES atd.).

Klasifikace směsi: Proces klasifikace:

Acute Tox. 4 H302 Odborný posudek a váha důkazního

stanovení.

Eye Dam. 1 H318 Odborný posudek a váha důkazního

stanovení.

Aquatic Acute 1 H400 Odborný posudek a váha důkazního

stanovení.

Aquatic Chronic 2 H411 Odborný posudek a váha důkazního

stanovení.

Podle nařízení ES 1907/2006 ve znění platném k datu tohoto bezpečnostního listu (SDS)

### **NEODOL 25-7**

Verze Datum revize: 3.0 28.02.2025

Číslo BL (bezpečnostního Datum posledního vydání: 24.01.2024 Datum vytištění 07.03.2025

listu):

800001034100

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ/CS