

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

**PHARMOL**

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 1 / 7

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

1.1. **identifikátory produktů**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 8030P  
Označení látky nebo sloučeniny Kunsthartz-Verdünnung

1.2. **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

1.3. **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

**dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)**

PHARMOL Farben und Lacke GmbH

Günzburger Straße 65

D - 89423 Gundelfingen

Telefon: +49 9073 / 95 84-0

Telefax: +49 9073 / 95 84-40

**Úsek poskytující informace:**

Jiří Klein, Rokycanská 87, 312 00 Plzeň tel

602426698 e-mail: klein.jiri@volny.cz

mail@pharmol.de

Jiří Šeda, Komenského 1329, 250 92 Šestajovicetel

603899557, e-mail: j.seda@pharmol.cz

Nouzová telefonní čísla:

Toxikologické inf. střediskem

e p ř e t ř í t ě

224919293, 224914575

E-mail

1.4. **Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace

+49 9073 / 95 84-0

Toto číslo je dostupné jen během úředních hodin.

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

2.1. **Klasifikace látky nebo směsi**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226

Hořlavé kapaliny

Hořlavá kapalina a páry.

STOT SE 3 / H335

Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

STOT SE 3 / H336

Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Aquatic Chronic 2 / H411

Nebezpečnost pro vodní prostředí

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. **Prvky označení**

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Bezpečnostní piktogramy**



**Varování**

**Standardní věty**

H226

Hořlavá kapalina a páry.

H335

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P243

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

P261

Zamezte vdechování par.

P271

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P303 + P361 + P353

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) č. 453/2010**

**PHARMOL**

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 2 / 7

P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
P391 Uniklý produkt seberte.  
P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

**obsahuje:**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická

**Doplňující charakteristika rizik (EU)**

nelze použít

2.3. Další nebezpečnost

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

3.2. Směsi

**Popis produktu / chemická charakteristika**

**Popis** Lösemittelgemisch

**Nebezpečné složky**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Č. ES Č. CAS Indexové č.	REACH č. Chemické značky značení	Hm. % Poznámka
921-024-6 64742-49-0 649-328-00-1	01-2119455851-35 Solventní nafta (ropná), lehká aromatická Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	50 - 100
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butyl-acetát Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	5 - 10

**Doplňující informace**

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

4.1. Popis první pomoci

**Všeobecné informace**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

**Vdechování**

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

**Po styku s pokožkou**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

**Po kontaktu s očima**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

**Po požití**

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

5.1. Hasiva

**Vhodné hasicí prostředky:**

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

**Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:**

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 3 / 7

ostrý vodní paprsek

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Připravte si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, pudy a vody.

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

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Uniklý materiál ohraničte nebohřlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

**Pokyny pro bezpečnou manipulaci**

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nářadí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

**Pokyny k ochraně před požárem a explozí:**

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

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

**Požadavky na skladovací prostory a obaly**

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRBS 2153)".

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

**Další informace o podmínkách skladování**

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

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

**8.1. Kontrolní parametry**

**Toleranční meze na pracovišti:**

Indexové č. nelze použít / Č. CAS

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 4 / 7

## 8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

### Omezování expozice pracovníků

#### **Ochrana dýchacích orgánů**

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

#### **Ochrana rukou**

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Doba průniku (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice DIN EN 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

#### **Ochrana očí**

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

#### **Ochrana těla**

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teplotě.

#### **Bezpečnostní opatření**

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

#### Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### **Vzhled:**

<b>Skupenství</b>	kapalný
<b>Barva</b>	viz etiketa
<b>Zápach</b>	typický

#### **Základní údaje relevantní pro bezpečnost**

	Jednotka	Metoda	Poznámka
<b>Bod vzplanutí:</b>	28 °C	DIN 53213	
<b>Teplota vznícení v °C:</b>	370 °C		
<b>Dolní mez výbušnosti:</b>	0,8 Obj. %		
<b>Horní mez výbušnosti:</b>	10,4 Obj. %		
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	13 mbar		
<b>Hustota při 20 °C:</b>	0,88 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Rozpustnost ve vodě (g/L):</b>	nerozpustný		
<b>hodnota pH při 20 °C:</b>	NA		
<b>Viskozita při 20 °C:</b>	20 s 4 mm	DIN 53211	
<b>Zkouška oddělení rozpouštědla (%):</b>	< 3 %	ADR/RID	
<b>Obsah pevných látek (%):</b>	0,00 Hm. %		
<b>obsah rozpouštědel:</b>			
<b>Organické rozpouštědlo:</b>	100 Hm. %		
<b>Voda:</b>	0 Hm. %		

### 9.2. Další informace

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 5 / 7

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. **Neslučitelné materiály**

10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu**

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.  
keine, bei sachgemäßem Verwendungkeine, bei sachgemäßem Verwendung

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. **Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**poleptání/podráždění kůže; Vážné poškození očí/podráždění očí**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány**

n-Butyl-acetát

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), malátnost:

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), Dráždivost:

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), malátnost:

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická

Nebezpečnost při vdechnutí

**Zkušenosti z praxe/osob**

Jiná pozorování:

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

**Souhrnné hodnocení CRM vlastností**

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**souhrnná charakteristika**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

12.1. **Toxicita**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Dlouhodobé Ekotoxicita**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická

Toxicita ryb, LC50: (96 h)

12.2. **Perzistence a rozložitelnost**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

12.3. **Bioakumulační potenciál**

Číslo položky: 8030P                      Kunstharz-Verdünnung  
Datum tisku: 03.05.2021              Datum zpracování: 22.12.2020  
Verze:                                      Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 6 / 7

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**Správné odstranění odpadu / produkt**

**Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

**Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV**

140603                      Ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

**obal**

**Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1. Číslo OSN**

UN 1993

**14.2. Příslušné označení OSN pro přepravu**

Pozemní přeprava (ADR/RID):

Flammable liquid, n.o.s.  
(Kohlenwasserstoffe)

Přeprava po moři (IMDG):

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(hydrocarbons)

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR):

Flammable liquid, n.o.s.  
(hydrocarbons)

**14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu**

3

**14.4. Obalová skupina**

III

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava (ADR/RID)

UMWELTGEFÄHRDEND

Marine pollutant

p / hydrocarbons

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

**Další údaje**

**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely

D/E

**Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-čísla

F-E, S-E

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

**Předpisy EU**

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

**PHARMOL**

Číslo položky: 8030P  
Datum tisku: 03.05.2021  
Verze:

Kunsthartz-Verdünnung  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 03.05.2021

CZ  
Strana 7 / 7

**Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC)**

Hodnota VOC (v g/L) ISO 11890-2: 878  
Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 878

**podle EU-směrnice 2004/42/ES (dodatek II)**

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu nicht anwendbar): 0g/l (2007)/0 g/l (2010).  
Tento produkt obsahuje max. 878g/l VOC.

**Národní předpisy**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy  
Nařízení vlády c. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci  
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

**Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.  
Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

**Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu**

15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

**Hodnocení bezpečnosti látky se vykoná pro následující látky touto přípravou:**

Č. ES Č. CAS	Chemické značky	REACH č.
921-024-6 64742-49-0	Solventní nafta (ropná), lehká aromatická	01-2119455851-35
204-658-1 123-86-4	n-Butyl-acetát	01-2119485493-29

**ODDÍL 16: Další informace**

**Plné znění zařazení z oddílu 3:**

Flam. Liq. 3 / H226	Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
Asp. Tox. 1 / H304	Nebezpečnost při vdechnutí	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
STOT SE 3 / H335	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Zkratky a akronymy**

Pro zkratky a akronymy viz ECHA: Směrnice k informačním požadavkům a posouzení bezpečnosti látek, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

**Další údaje**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.