

Strana 1 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	---

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: Schnellkleber-Grundierer
	Identifikační číslo: neuvedeno, směs
	Registrační číslo: neuvedeno, směs
1.2	Príslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
<i>Určené použití:</i> lepidlo – určeno pro nátěry. <i>Nedoporučená použití:</i> používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: DP parts s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo: Bělehradská 858/23, Praha 2, 120 00
	Telefon: +420 792 215 435
	Email: dan.pavlik@me.com
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: 606638325, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Klasifikace látky nebo směsi		
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP:	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irr. 2 STOT SE 3 Aquatic Chron. 1	H225 H304 H315 H336 H410
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Dráždí kůži. Může způsobit ospalost nebo závratě.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Vysoce hořlavá kapalina a páry.	
2.2	Prvky označení		
	Obsahuje:	n-Heptan	
	Výstražný symbol nebezpečnosti:		
	Signální slovo:	Nebezpečí	
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

Strana 2 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	---

	Pokyny pro bezpečné zacházení:	P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem/jiskrami/ otevřeným plamenem/ horkými povrchy. - Zákaz kouření. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. P405 Skladujte uzamčené. P501 Odstraňte obsah/obal podle zákona o odpadech a místních předpisů.
--	--------------------------------	--

- 2.3 Další nebezpečnost:**
Vývoj vysoce hořlavých plynů a par.
Ohřev vede k nárůstu tlaku a nebezpečí prasknutí.
V případě zvracení dodržujte nebezpečí aspirace.
Odmašťuje pokožku.

Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se
3.2	Směsi

Identifikátor složky	CAS číslo Eines Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
n-Heptan	142-82-5 205-563-8 601-008-00-2 -	90 – <100	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irr. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

Seznam SVHC (Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy o povolení): Obsahuje méně než 0,1% z uvedených látek.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Kontaminovaný oděv okamžitě odložte. <table border="1"> <tr> <td>Při nadýchání:</td><td>Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Vyhledejte lékaře.</td></tr> <tr> <td>Při styku s kůží:</td><td>V případě kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě podráždění vyhledejte lékaře. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.</td></tr> <tr> <td>Při zasažení očí:</td><td>Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou pod dobu nejméně 5 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Vyhledejte odborného lékaře.</td></tr> <tr> <td>Při požití:</td><td>Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa a vypijte 2-5 dcl vody. Okamžitě volejte lékaře.</td></tr> </table>	Při nadýchání:	Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Vyhledejte lékaře.	Při styku s kůží:	V případě kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě podráždění vyhledejte lékaře. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.	Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou pod dobu nejméně 5 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Vyhledejte odborného lékaře.	Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa a vypijte 2-5 dcl vody. Okamžitě volejte lékaře.
Při nadýchání:	Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Vyhledejte lékaře.								
Při styku s kůží:	V případě kontaktu s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě podráždění vyhledejte lékaře. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.								
Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou pod dobu nejméně 5 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Vyhledejte odborného lékaře.								
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa a vypijte 2-5 dcl vody. Okamžitě volejte lékaře.								
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Přípravek je dráždivý. Může způsobit bolesti hlavy, závratě, ospalost.								
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.								

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva <table border="1"> <tr> <td>Vhodná hasiva:</td><td>hasící pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek</td></tr> <tr> <td>Nevhodná hasiva:</td><td>plný proud vody</td></tr> </table>	Vhodná hasiva:	hasící pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek	Nevhodná hasiva:	plný proud vody
Vhodná hasiva:	hasící pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek				
Nevhodná hasiva:	plný proud vody				

Strana 3 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	--

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý, pyrolýzní a jiné nebezpečné plyny.
- 5.3 Pokyny pro hasiče**
Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Používat samostatný dýchací přístroj. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vypuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Zajistit dostatečné větrání. Nevdechovat plyn/páru/dým/aerosol. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Odstranit zdroje vznícení. Zamezte styku s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Uniklý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabezpečit dobré větrání na pracovišti. Nevdechovat mlhu/páru/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima a s oblečením. Po použití si umyjte ruce a obličej. Zamezte rozlití nebo rozstříku kapaliny. Nonoste u sebe látku namočenou v produktu. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Chraňte před teplem. Ani po použití nádobu neotevírejte násilím a nespalujte. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách na dobře větraném a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem a vysokými teplotami. Nádobu skladujte vzpřímeně, aby nedošlo k úniku látky. Neskladujte společně s oxidačními činidly a kyselinami. Skladovací teplota: 15-25°C
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
Viz bod 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry**
Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:
- | Název látky (složky): | CAS | PEL mg/m ³ | NPK-P mg/m ³ | Poznámka |
|-----------------------|----------|-----------------------|-------------------------|----------|
| n-Heptan | 142-82-5 | 1000 | 2000 | I |
- I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži
- 8.2 Omezování expozice**
Zajistit dostatečné větrání. Nevdechovat páru/plyn/kouř/aerosol. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.
- Omezování expozice pracovníků**
- | | |
|-------------------------|---|
| Ochrana dýchacích cest: | Při překročení expozičních limitů použijte ochranu dýchacích orgánů odolnou rozpouštědlu: krátkodobý filtr A |
| Ochrana očí: | Ochranné brýle |
| Ochrana rukou: | Ochranné rukavice odolné chemikáliím. Dlouhodobý kontakt: materiál nitrilkaučuk, tloušťka materiálu – 0,4 mm, doba průniku >480 min; krátkodobý kontakt: materiál polychloropren, chloroprenkaučuk, tloušťka materiálu – 0,4 mm, doba průniku >120min |
| Ochrana kůže: | Ochranný pracovní oděv odolný rozpouštědlu a obuv |

Strana 4 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	--

Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalina
Barva:	bezbarvá
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici
pH (20°C):	Informace není k dispozici
Bod tání (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	96,1 - 98,9
Bod vzplanutí (°C):	-2
Rychlost odpařování	2,7
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	1,1
dolní mez (% obj.):	6,7
Tlak páry	35mm Hg hPa
Hustota páry	3,45
Hustota (15°C)	0,68 g/cm ³
Rozpusťnost ve vodě	nemísitelná
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	4,66
Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Viskozita:	Informace není k dispozici
Kinetická viskozita(40°C)	Informace není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace

Informace není k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Prázdné nádoby mohou stále obsahovat výpary produktu, které mohou vytvářet výbušné směsi se vzduchem.

10.2 Chemická stabilita

Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při manipulaci a skladování podle určení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Reaguje s: oxidačními činidly a s kyselinami Chraňte před zdroji tepla (jako jsou horké povrchy), jiskry a otevřené plameny. Při ohřevu proveďte preventivní opatření proti elektrostatickým nábojům.

10.5 Neslučitelné materiály

Guma, různé plasty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý, pyrolýzní a jiné nebezpečné plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

n-Heptan (CAS 142-82-5)	Orálně Dermálně Inhalačně, 4 h, páry	LD50>2000 mg/kg LD50 3400 mg/kg LC50 103 mg/l	Potkan králík Potkan
-------------------------	--	---	----------------------------

Strana 5 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	--

b)	Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.
c)	Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
d)	Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e)	Mutagenitav zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
f)	Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
g)	Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
h)	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Může způsobit ospalost nebo závratě.
i)	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
j)	Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Další údaje: Informace není k dispozici	

ODDÍL 12: Ekologické Informace

12.1	Toxicita Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.				
	n-Heptan (CAS 142-82-5)	Akutně, ryby Akutně, koryši	LC50 4 mg/l EC50 1,5 mg/l	96 h 48 h	Daphnia magna
12.2	Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici.				
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici. n-Heptan (CAS 142-82-5): Log Pow 4,66				
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici				
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Informace není k dispozici				
12.6	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.				

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1	Metody nakládání s odpady	
	a)	Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech.
	b)	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.		

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu. UN číslo: 1206				
------	---	--	--	--	--

Strana 6 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	--

14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR		HEPTANES	
	Železniční přeprava RID			
	Námořní přeprava IMDG:			
	Letecká přeprava ICAO/IATA:			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	3	3	3	3
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	II	II	II	II
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs je nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Bezpečnostní značka: 3 + Nebezpečný pro životní prostředí			
	Klasifikační kód: F1			
	Číslo nebezpečí: 33			
	Kód omezení tunelu: D / E			
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC			
	Nelze aplikovat			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi			
	Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění			
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti			
	Nebylo provedeno.			

ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize ze dne 12.12.2017:			
	Překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu podle přílohy II nařízení REACH a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.			
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám			
	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)		
	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)		
	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)		
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit		
	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC		
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží		
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců		
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví		
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí		
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou		
	REACH	nařízení č 1907/2006/EC		
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň		
	vPvB	látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se		
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda		
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity		
	Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2		

Strana 7 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Schnellkleber-Grundierer	Datum vydání: 01.07.2014 Datum revize: 12.12.2017 Verze č. 1.02
--------------	--	--

	Asp. Tox. 1 Skin Irr. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
	c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.
	d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a EUH vět H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.
	f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.