

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Obchodn název : Separáční kapalina KOWAX

1.2. Pslušn uren použit látky nebo směsi a nedoporuen použit

1.2.1. Relevantní uren způsobu použit

Kategorie hlavního použit : Prmyslov použit, Profesionln použit
Použit látky nebo směsi : Vrodek je určen k ochraně trysky hořáku, nástrojů a povrchu svařovaného materiálu před vniknutím kovového rozstřiku při svařování elektrickm proudem.

1.2.2. Nedoporuen použit

Źdn další informace k dispozici

1.3. Podrobn údaje o dodavateli bezpečnostního listu

SVARMETAL s.r.o.
Skotnice 265
742 59 Skotnice
esk Republika
T +420 556 722 265 - F +420 556 722 265
info@svarmetal.cz

1.4. Telefonní číslo pro nalhav situace

Zem	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro nalhav situace	Komentář
esk republika	Toxikologick informan středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišt 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTN INTOXIKACE lid a zvířat se řeší vhradn na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denn

ODDÍL 2: Identifikace nebezpenosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařizen (ES) .1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno. Podle kritérií ES není tento vrodek klasifikován jako nebezpen látka.

2.2. Prvky oznaen

Oznaen podle nařizen (ES) .1272/2008 [CLP]

EUH-vety : EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpenostn list.

2.3. Další nebezpenost

Neobsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocen v souladu s pilohou XIII nařizen REACH

Směs neobsahuje látky zařazen na seznam zpracování v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinním systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinním systém v souladu s kritérií stanovenmi v nařizen Komise v penesen pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovn nebo vyšš než 0,1 %.

Separáční kapalina KOWAX

Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

ODDÍL 3: Složení/informace o sločkch

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor vrobn	%	Klasifikace podle nařizen (ES) .1272/2008 (CLP)
Kyselina olejov, etoxylovan	sslo CAS: 9004-96-0 sslo ES: 500-015-7	6 – 7	Eye Irrit. 2, H319

pln znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro prvn pomoc

4.1. Popis prvn pomoci

Prvn pomoc – vseobecn	: V připad pochybností, nebo pokud přznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře. Je-li to mozn, ukazn lékařů tento bezpeãnostn list. Pokud to není mozn, ukazn lékařů obal nebo šttek.
Prvn pomoc při vdechnut	: Preneste osobu na erstv vzduch a ponechte ji v poloze usnadnujc dychn. Při dychacch potřizch: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. V připad nutnosti zajistte uml dychn.
Prvn pomoc při kontaktu s kuží	: Svlékněte potřisnn oděv a zasaženou st kuže omyjte vodou s jemnm mydlm, potře ji ještě opláchněte teplou vodou. Při podrždn kuže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Prvn pomoc při kontaktu s okem	: Několik minut opatrn oplachujte vodou od vnitřního koutku k vnjřsmu aby nedořlo k zasažení druhého oka. Vyjměte kontaktn oãky, jsou-li nasazen a pokud je lze vyjmout snadno. Pokraãujte ve vyplachování. Přetrvává-li podrždn oã: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Prvn pomoc při požit	: Vypláchněte sta. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Necítíte-li se dobře, volejte toxikologick informaãn středisko nebo lékaře.

4.2. Nejdležitjř akutn a opoždn symptomy a inky

Źdn dalř informace k dispozici

4.3. Pokyn tykajc se okamžit lkařsk pomoci a zvlstnho ošetření

Aplikujte symptomatickou lãbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hařen poŹru

5.1. Hasiva

Vhodn hasicí prostředky	: Oxid uhliãt. Such prášek. Pna. Psek. Vodní mlha.
Nevhodn hasiva	: Nn známo.

5.2. Zvlstn nebezpeãnost vyplývající z látky nebo směsi

V připad poŹru vznikají nebezpeãn rozkladn produkty	: Oxid uhelnatý, oxid uhliãt, jin toxick plyny.
--	--

5.3. Pokyny pro hasiãe

Opatření pro hařen poŹru	: Zasažen nádoby ochlazujte rozstřikovanou vodou nebo vodní mlhou. Při hařen poŹru chemických látek postupujte opatrn. Zabraňte pronikání vody z hařen do životního prostředí.
Ochrana při hařen poŹru	: Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávisl izolacn dychac přstroj. Ochrana celého těla.
Dalř informace	: S odpadní vodou zacházejte dle lokálních a národních předpisů.

Separáční kapalina KOWAX

Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

ODDÍL 6: Opatřn v přpad náhodného úniku

6.1. Opatřn na ochranu osob, ochranne prostředky a nouzove postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v přpad nouze

Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Nevdechujte výpary. Vyvarujte se přímému kontaktu s výrobkem. Používejte požadovane osobne ochranne prostředky.

6.1.2. Pro pracovníky zasahujících v přpad nouze

Ochranne prostředky : Vybavte klidov tm řádnými ochrannými pomůckami. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobne ochranne prostředky“.

6.2. Opatřn na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknut do odpadních vod a obecn kanalizace. V přpad nutnosti informujte místn úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezen úniku a pro ištn

Způsoby ištn : Absorbovat s materiály vážícími kapaliny (například psek, křemelina, kysele nebo univerzln vazebn činidlo). Všechn odpad seberte do vhodných oznaãench nádob a odstraňte podle místních předpisů.

Další informace : Materiály a pevne zbytky zlikvidujte na místě, ktere k tomu m oprvnn.

6.4. Odkaz na jine oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatřn pro bezpeãne zacházení

Opatřn pro bezpeãne zacházení : V mst zpracování zajistte dobre větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů. Používejte osobne ochranne pomůcky. Vyvarujte se zasažen pokožky a oã.

Hygienicke opatřn : Pří používan tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Kontaminovan oděv před optovnm použitm vyperte.

7.2. Podmínky pro bezpeãne skladování látek a sms vãetne nesluãitelnch látek a sms

Skladovace podmínky : Skladujte tsn uzavřeny na suchm, chladnm a dobre vtranm místě. Uchovávejte pouze v pvodn ndob. Chraňte před teplem a přmm sluneãnm světlem. Skladujte mimo potraviny.

Nekompatibilní látky : Skladujte mimo dosah oxidaãnch činidel.

Skladovace teplota : 0 – 25 °C

7.3. Specificke koneãne/specificka koneãna použit

Źdne další informace k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobne ochranne prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Vnitrostátní limitn hodnoty expozice na pracoviště a biologicke limitn hodnoty

Źdne další informace k dispozici

8.1.2. Doporuãene sledovací postupy

Źdne další informace k dispozici

8.1.3. Uvolnne zneãstujících látky do ovzduší

Źdne další informace k dispozici

8.1.4. DNEL a PNEC

Źdne další informace k dispozici

Separáční kapalina KOWAX

Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

8.1.5. Rizikov pásma (Control banding)

Źadn dalř informace k dispozici

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodn technick kontroly

Vhodn technick kontroly:

Zajistte mstn odsávání nebo celkov větrání místnosti.

8.2.2. Osobn ochrann prostředky

8.2.2.1. Ochrana oã a obliãej

Ochrana oã:

Hrozí-l postříkání tekutinou: Pevn uzavřen bryle (EN 166).

8.2.2.2. Ochrana kŹe

Ochrana kŹe a těla:

PouŹvejte vhodn pracovn oděv

Ochrana rukou:

Pří opakovanm nebo dlouhodobŹejřm kontaktu pouŹvejte rukavice

Ochrana rukou					
druh	Materiál	Pronikání	Tlouřtka (mm)	Pronikání	Norma
Opakovan pouŹiteln rukavice	Nitrilov kauãuk (NBR), Butylkauãuk	6 (> 480 minut)	0,1 mm	x	EN ISO 374

8.2.2.3. Ochrana cest dychacch

Ochrana cest dychacch:

V přpad nedostateãnho větrání pouŹvejte vybaven pro ochranu dychacch cest.

8.2.2.4. Tepeln nebezpeã

Źadn dalř informace k dispozici

8.2.3. Omezování a sledování expozice Źivotnho prostředí

Omezování a sledování expozice Źivotnho prostředí:

Zabraňte uvolnn do Źivotnho prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikln a chemick vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: téměř bl aŹ naŹloutl.
Zápach	: slabého.
Prahov zápachu	: Nn k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Bod tuhnutí	: 0 °C
Bod varu	: ≈ 100 °C
Hořlavost	: Nehořlav
Omezen množství	: Nn k dispozici
Dolní mez vbuřnosti	: Nn k dispozici
Horní mez vbuřnosti	: Nn k dispozici
Bod vzplanutí	: > 200 °C
Teplota samovznícení	: Nn k dispozici
Teplota rozkladu	: > 200 °C
pH	: 7 – 9
Viskozita, kinematick	: Nn k dispozici
Rozpustnost	: Rozpustn ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nn k dispozici

Separáční kapalina KOWAX

Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Tlak páry	: Nn k dispozici
Tlak páry p 50°C	: Nn k dispozici
Hustota	: 1 g/cm ³ (20°C)
Relativn hustota	: Nn k dispozici
Relativn hustota par p 20°C	: Nn k dispozici
Charakteristikyãstic	: Nevztahuje se

9.2. Dali informace

9.2.1. Informace tykajci se trd fyzikaln nebezpeãnosti

adne dali informace k dispozici

9.2.2. Dali charakteristiky bezpeãnosti

adne dali informace k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bench podmínek pouit, uchovávání a přepravu nn výrobek reaktivní.

10.2. Chemick stabilita

Stabiln za bench podmínek.

10.3. Možnost nebezpeãnch reakcí

Při dodržení doporuãench podmínek skladování a zacházení adne (viz bod 7).

10.4. Podmínky, kterm je třeba zabránit

adne dali informace k dispozici

10.5. Nesluãiteln materiály

Oxidaãn látky.

10.6. Nebezpeãne produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a pouivn by neměly vznikat nebezpeãne rozkladne produkty.

ODDÍL 11: Toxikologick informace

11.1. Informace o trdch nebezpeãnosti vymezených v nařizen (ES)ã. 1272/2008

Akutní toxicita (orln)	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (vdechnut)	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
iravost/dradivost pro kůži	: Neklasifikováno. (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Vzne pokozen oã/podraden oã	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Senzibilizace dychacch cest/senzibilizace ke	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Mutagenita v zrodeãnch buňkách	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specificke clove orgány – jednorzove expozice	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specificke clove orgány – opakovane expozice	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpeãnost při vdechnut	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Separáční kapalina KOWAX

Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

11.2. Informace o dali nebezpenosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající naruen činnosti endokrinního systému

Nepříznivých uincch na zdrav způsobených vlastnostmi vyvolávajícími naruen činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazen na seznam zpracovan v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinn systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinn systém v souladu s kritérii stanovenmi v nařizen Komise v přenesen pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovn nebo vyšší neř 0,1 %.

11.2.2. Další informace

Mořn neřadouc uinky na lidsk zdrav a příznaky : Na zklad dostupných udaj nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

ODDÍL 12: Ekologick informace

12.1. Toxicita

Nebezpenost pro vodn prostředí, krátkodobou (akutn) : Neklasifikováno (Na zklad dostupných udaj nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Nebezpenost pro vodn prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno (Na zklad dostupných udaj nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

12.2. Perzistence a rozlořitelnost

Kyselina olejov, etoxylovan (9004-96-0)

Perzistence a rozlořitelnost	Snadno biologicky odbourateln.
Biologick rozklad	82,5 % (28d, OECD 301 D)

12.3. Bioakumulační potenciál

řadn další informace k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

řadn další informace k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Separáční kapalina KOWAX

Neobsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocen v souladu s přílohou XIII nařizen REACH

12.6. Vlastnosti vyvolávající naruen činnosti endokrinního systému

Nepříznivých uincch na životn prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími naruen činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazen na seznam zpracovan v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinn systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinn systém v souladu s kritérii stanovenmi v nařizen Komise v přenesen pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovn nebo vyšší neř 0,1 %.

12.7. Jin nepřzniv uinky

Jin nepřzniv uinky : Nejsou známy řadn uinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstrařovn

13.1. Metody nakládání s odpady

Mstn předpisy (o odpadu) : Odstrařovn odpadu musí být v souladu s rednmi předpisy.

Metody nakládání s odpady : Odstrařte obsah/obal v souladu s pokyny pro třdn odpadu od osoby povřen sběrem odpadu.

Doporuen týkající se likvidace produktu/obalu : Odstrařte bezpenm způsobem podle místních/národních předpisů.

Separáční kapalina KOWAX

Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Ekologie - odpadní materiály : Zabraňte uvolnn do ůivotnho prostředí.
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 07 06 99 - odpad jinak blíže neurãen
15 01 02 - plastov obaly

ODDÍL 14: Informace pro převahu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN íslo nebo ID slo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiln (OSN) pojmenování pro převahu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpeãnosti pro převahu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalov skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpeãnost pro ůivotn prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupn ůdn doplňujc informace				

14.6. Zvlstn bezpeãnostn opatřn pro uůivatele

Pozemní převaha

Nevztahuje se

Doprava po moří

Nevztahuje se

Leteck převaha

Nevztahuje se

Vnitrozemsk lodní doprava

Nevztahuje se

ůelezniãn převaha

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadn převaha podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpeãnosti, zdrav a ůivotnho prostředí/specifick prvn předpisy týkající se látky nebo směsí

15.1.1. Předpisy EU

Nařizen Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, oznaãovn a balen látek a sms, kterm se mění a zruřuj směrnicí 67/548/EHS a 1999/45/ES, a kterm se mn nařizen (ES) . 1907/2006

Nařizen Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocen, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Separáční kapalina KOWAX

Bezpenostn List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Seznam omezen EU (příloha XVII nařízení REACH)	
Referenční kód	Použiteln na
3(b)	Kyselina olejov, etoxylovan

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolen)

Neobsahuje řdn látku uveden v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolen)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje řádnou látku(y) uvedenou() na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, přdchoz souhlas po přdchozm informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou() na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znešujcch látkách (EU 2019/1021, perzistentní organick znešujc látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou() na seznamu perzistentních organických znešujcch látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znešujcch látkách)

Nařízení o pořkozovn ozonov vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou() na seznamu látek pořkozujcch ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, kter pořkozuj ozonovou vrstvu)

Nařízení o prekurzorech vbuřnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje řdn látku uveden na seznamu prekurzorů vbuřnin (nařízení EU 2019/1148 o uvdn prekurzorů vbuřnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje řádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvdn na trh některých látek pouřvanch k nedovolen výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Nrodn přdpisy

esk republika

esk nrodn přdpisy

: Nařízení vlády č. 9/2013 Sb, kterm se mn nařízení vlády č. 361/2007 Sb, kterm se stanoví podmínky ochrany zdraví př práci, ve znění pozdjřch přdpis.

Zákon . 111/1994 Sb, o silniční doprav a vyhlřka č. 64/1987 Sb, o evropsk dohodě o mezinrodn silniční přípravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdjřch a souvisejících přdpis.

Zákon . 185/2001 Sb, o odpadech a o zmn některých dalřch zkon, v platnm znění.

Zákon . 20/1966 Sb, o pci o zdraví lidu.

Zákon . 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o zmn některých zkon (chemick zákon), v platnm znění.

15.2. Posouzení chemick bezpenosti

Nebylo vypracováno hodnocen chemick bezpenosti

ODDÍL 16: Dalř informace

Oznaen změn			
Oddíl	Zmnn polořka	Zmnna	Poznámky
	Bezpenostn list EU formát podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878	Přdno	
	Nahrazuje	Upraveno	
	Datum revize	Upraveno	
	Důvod pro neklasifikovn	Přdno	
	Důvod pro neklasifikovn	Přdno	

Separáční kapalina KOWAX

Bezpe nostn  List

podle nařizen  REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen  (EU) 2020/878

Ozna�en� změn			
Oddíl	Zm�n�n� položka	Změna	Poznámky
	Nepřizniv�ch �inc�ch na zdrav� způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému	Přidáno	
1.2	Použit� látky nebo směsi	Upraveno	
2.1	Klasifikace podle nařizen� (ES) �.1272/2008 (CLP)	Upraveno	
2.2	EUH-věty	Přidáno	
2.3	Komentář ED	Přidáno	
3	Slo�en�/informace o složkách	Upraveno	
	Všechny oddíly aktualizovány		

Zkratky a akronymy:	
ADR	Evropsk� dohoda o mezin�rodn� silniční převazů nebezpečného zbo�ı
ADN	Evropsk� dohoda o mezin�rodn� převazů nebezpečného zbo�ı po vnitrozemských vodn�ch cestách
IMDG	Mezinárodní námořní převaza nebezpečných věcí
IATA	Mezinárodní sdru�en� leteckých dopravců
RID	Řád pro mezin�rodn� železniční převazu nebezpečných věcí
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxick� látka
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních
DNEL	Odvozen� úroveň, př� kter� nedochází k nepřizniv�m �inc�m
PNEC	Odhad koncentrace, př� kter� nedochází k ne�adouc�m �inc�m
ED	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Zdroje dat	: NAŘIZEN� EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) �. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balen� látek a směsí (CLP). Bezpe�nostn� dokumenty dodavatele.
Doporu�en� ke školení	: Poskytnout bezpe�nostn� list zaměstnancům. Respektovat obecn� pravidla zacházení s chemickými látkami a směsmi. Bě�n� pou�iv�n� tohoto výrobku zahrnuje pou�iv�n� v souladu s pokyny uvedenými na obalu.
Další informace	: �adn�/�.

�pln� znění vět H a EUH:	
EUH210	Na vy�ad�n� je k dispozici bezpe�nostn� list.
Eye Irrit. 2	V��n� poškozen� o�� / podráždění o��, kategorie 2
H319	Způsobuje vážné podráždění o��.

Tyto informace vycházejí z naších současných poznatků a jejich  celem je popsat výroben v hradn  z hlediska požadavků na ochranu zdrav , bezpe nosti p rce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.