



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název chemický / obchodní:

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

Číslo CAS:

90082-87-4

Registrační číslo:

Vyňato z povinnosti registrace dle REACH

Výrobce:

Ekokoza s.r.o.

Adresa:

Fryčovice 297, 73945, Fryčovice IČ:

07508247, eshop@ekokoza.cz

1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:

Kosmetický průmysl.

Nedoporučená použití:

Neuvedeno.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Obchodní název:

Sídlo:

Identifikační číslo:

Tel:

www:

Zpracovatel BL:

Ekokoza s.r.o.

Fryčovice 297, 73945,

Fryčovice IČ: 07508247,

eshop@ekokoza.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2, 128 08

Tel.: +420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02 - NONSTOP

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky / směsi

2.1.1 Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Produkt není klasifikován jako nebezpečný dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označení

Označení dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Symbol:

Neklasifikováno.

Signální slovo:

Neklasifikováno.

Obsahuje:

Prunus Domestica (Plum) Seed Oil

H-věty:

Neklasifikováno.

P-pokyny:

Neklasifikováno.

Doplňující informace:

Nejsou.

2.3 Další nebezpečnost

viz odd. 12.5



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky

3.2 Směsi

Název složky	Obsah (%)	CAS EINECS Index N° Reg. číslo	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Prunus Domestica (Plum) Seed Oil	100	90082-87-4 290-179-3 - -	Neklasifikováno

Úplné znění H-vět v bodě 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte tento BL nebo etiketu).

Při nadýchání:

Přemístit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit mu klid, zabránit podchlazení. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Svléknout potřísněný oděv, postižené místo důkladně omýt vodou a mýdlem, ošetřit vhodným krémem.

Při zasažení očí:

Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody. Jsou-li nasazeny kontaktní čočky, opatrně je vyjmout a začít vyplachovat čistou vodou zasažené oko široce otevřené od vnitřního koutku k vnějšímu a také pod víčky po dobu min.15 minut. Při přetrvání obtíží vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití:

Vypláchnout ústa vodou, nikdy nevyvolávat zvracení. Okamžitě vyhledat lékařskou pomoc.

Ochrana poskytovatelů první pomoci:

V první řadě dbejte především na vlastní bezpečí a ochranu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádná data k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Obecně se doporučuje při požití.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Pěna, suchý prášek, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva:

Přímý proud vody - mohlo by dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi

Při požáru se může uvolňovat oxid uhelnatý a neznámé organické sloučeniny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevstupujte do oblasti požáru bez ochranných prostředků, včetně nezávislého dýchacího přístroje. Pro chlazení nádob vystavených ohni použijte vodní sprchu nebo mlhu. Zamezte úniku hasebních vod do životního prostředí.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použijte OOPP - vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranu očí a obličeje. Odstraňte veškeré možné zdroje vznícení a zapálení. Zajistěte odvětrání zasaženého místa. Všechny osoby, nepodílející se na záchranných pracích, vykázat do bezpečné vzdálenosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do životního prostředí, zabránit vniknutí do povrchových vod a kanalizace. V případě úniku do kanalizace nebo vodního toku neprodleně informovat jeho správce, příp. příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

V případě úniku lokalizovat, a pokud je to možné, produkt odčerpát nebo mechanicky odstranit, stáhnout z povrchu vod. Zbytky nebo menší množství nechat vsáknout do vhodného sorbentu (Vapex, křemelina, písek) a umístit do vhodných označených nádob a předat k likvidaci v souladu s platnými předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

viz. odd. 7, 8 a 13.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezit styku s kůží a očima. Používat vhodné OOPP. Používat v dobře odvětraných prostorách se zajištěným přívodem čerstvého vzduchu. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umýt ruce. Dbát zákonných předpisů o ochraně a bezpečnosti práce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovat v dobře uzavřených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě. Skladujte mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

viz. odd. 1.2

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity:

Nařízením vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění, jsou stanoveny následující nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) a přípustné expoziční limity (PEL) chemických látek v ovzduší pracovišť:

Látka	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Poznámka
Žádná data k dispozici				



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a

Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

Látky, pro které je stanoven expoziční limit Společenství:

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Látka	CAS	Limitní hodnoty		Poznámka
		OEL (mg/m ³)	STEL (mg/m ³)	
Žádná data k dispozici				

DNEL:

Pracovníci			Spotřebitelé		
Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota	Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota
Systémová chronická	Dermální	Žádná data k dispozici	Systémová chronická	Dermální	Žádná data k dispozici
Systémová chronická	Inhalační	Žádná data k dispozici	Systémová chronická	Inhalační	Žádná data k dispozici
			Systémová chronická	Orální	Žádná data k dispozici
Systémová akutní	Inhalační	Žádná data k dispozici	Systémová akutní	Inhalační	Žádná data k dispozici
Lokální chronická	Inhalační	Žádná data k dispozici	Lokální chronická	Inhalační	Žádná data k dispozici
Lokální chronická	Dermální	Žádná data k dispozici	Lokální chronická	Dermální	Žádná data k dispozici
Lokální akutní	Dermální	Žádná data k dispozici	Lokální akutní	Dermální	Žádná data k dispozici
Lokální akutní	Inhalační	Žádná data k dispozici	Lokální akutní	Inhalační	Žádná data k dispozici

PNEC:

Složka životního prostředí/organismy		PNEC	Hodnota
Vnitrozemí	Sladkovodní prostředí	PNEC voda, slad.	Žádná data k dispozici
	Sladkovodní prostředí - Občasný únik	PNEC voda, slad.	Žádná data k dispozici
	Sladkovodní sediment	PNEC sed., slad.	Žádná data k dispozici
	Půda	PNEC půda	Žádná data k dispozici
	Mikroorganismy	PNEC mikro-org.	Žádná data k dispozici
	Suchozemští predátoři	PNEC oral.	Žádná data k dispozici
	Čistírna odpadních vod	PNEC ČOV	Žádná data k dispozici
	Dravé ryby	PNEC oral.	Žádná data k dispozici
	Dravci požírající ryby	PNEC oral.	Žádná data k dispozici
Moře	Mořská voda	PNEC voda, moř.	Žádná data k dispozici
	Mořský sediment	PNEC sed., moř.	Žádná data k dispozici
	Predátoři	PNEC oral., pred.	Žádná data k dispozici
	Vrcholoví predátoři	PNEC oral., top-pred.	Žádná data k dispozici

DNEL a PNEC hodnoty pro ostatní složky směsi nebyly stanoveny.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

8.2 Omezování expozice

Technická opatření:

Technická opatření a vhodné pracovní postupy mají přednost před osobními ochrannými pomůckami.
Dodržovat běžné zásady hygieny. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci umýt ruce teplou vodou a mýdlem.

Individuální ochranná opatření

Dýchací cesty:

Při tvorbě aerosolu použít únikovou masku s filtrem A, AX (hnědý) nebo jiný vhodný typ proti organickým plynům a parám organických látek dle ČSN EN 14387.

Ruce:

Ochranné pracovní rukavice odolné ropným látkám, nejlépe z nitrilového nebo neoprenového kaučuku, dle ČSN EN 374. Dodržovat přesné pokyny od výrobce, včetně doby používání. Poškozené rukavice ihned vyměnit.

Oči:

Ochranné brýle s bočními štítky nebo obličejový štít, dle ČSN EN 166.

Pokožka:

Pracovní oděv (ČSN EN 340) a obuv (ČSN EN 347).

Teplné nebezpečí:

Žádná data k dispozici.

Omezování expozice životního prostředí:

Zamezit zbytečným únikům do životního prostředí.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

Kapalné

Barva:

Žlutá až zlatavě žlutá se zelenými odlesky

Zápach:

Intenzivní mandlový

Prahová hodnota zápachu:

Žádná data k dispozici.

pH :

Žádná data k dispozici.

Teplota tání / tuhnutí (°C):

Žádná data k dispozici.

Počáteční bod varu / rozmezí bodu varu (°C):

Žádná data k dispozici.

Bod vzplanutí (°C):

> 200 °C

Hořlavost:

Žádná data k dispozici.

Meze (horní / dolní) hořlavosti / výbušnosti:

Neředstavuje riziko výbuchu.

Tlak páry (20 °C):

Žádná data k dispozici.

Hustota páry:

Žádná data k dispozici.

Relativní hustota (g/cm³, 20 °C):

Žádná data k dispozici.

Rozpustnost ve vodě (20 °C):

Žádná data k dispozici.

Rozdělovací koeficient

Žádná data k dispozici.

n-oktanol/voda:

Teplota samovznícení:

Žádná data k dispozici.

Teplota rozkladu:

Žádná data k dispozici.

Viskozita (20 °C):

Žádná data k dispozici.

Index lomu (20 °C)

Žádná data k dispozici.

Oxidační vlastnosti:

Nejsou očekávány.

Výbušné vlastnosti:

Nejsou očekávány.

9.2 Další informace

Obsah VOC (%):

Žádná data k dispozici.

Obsah sušiny:

Žádná data k dispozici.

Doplňující informace:

Nejsou.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita** Nepředstavuje žádné významné riziko reaktivity, samotný nebo při styku s vodou.
- 10.2 Chemická stabilita** Při běžných podmínkách skladování a zacházení je výrobek stabilní.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Při běžných podmínkách skladování a zacházení nejsou očekávány nebezpečné reakce.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Výsoké teploty.
- 10.5 Neslučitelné materiály** Silné kyseliny, alkálie a oxidační činidla.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** Neočekávají se.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích Jednotlivých složek

Prunus Domestica (Plum) Seed Oil (CAS: 90082-87-4)

Akutní toxicita:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici		

Vážné poškození/podráždění oka:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Žíravost / dráždivost pro kůži:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Senzibilizace dýchacích cest/kůže:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

STOT - jednorázová expozice:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

STOT - opakovaná expozice:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Karcinogenita:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Toxicita pro reprodukci:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Nebezpečnost při vdechnutí:

Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Žádná data k dispozici.		

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Prunus Domestica (Plum) Seed Oil (CAS: 90082-87-4)

Toxicita	Testovací organismus	Výsledek	Typ testu
Akutní toxicita pro ryby:		Žádná data k dispozici.	
Akutní toxicita pro bezobratlé:		Žádná data k dispozici.	
Akutní toxicita pro řasy:		Žádná data k dispozici.	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádná data k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná data k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádná data k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě výsledků posouzení tato látka není PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádná data k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Kat. č. skupina 13 - Odpady olejů a odpady kapalných paliv

Kat. č. obalu znečištěného směsí: Žádná data k dispozici.

Doporučený postup odstraňování
odpadu směsí: Zbytky směsi shromažďovat v označených obalech a předat k likvidaci osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Pokud možno výrobek regenerujte. Doporučený způsob likvidace ve spalovně nebo uložením na skládku NO.

Doporučený postup odstraňování
odpadních obalů znečištěných látkou /
směsí: Prázdné obaly musí původce odpadu zlikvidovat v souladu s platnou legislativou o odpadech. Doporučený způsob likvidace ve spalovně. Řádně vyprázdněné a vyčištěné obaly lze recyklovat - znovu využít ke stejným účelům.

Fyzikální/chemické vlastnosti, které
mohou ovlivnit způsob nakládání s
odpady: Žádná data k dispozici.

Zamezení odstranění odpadů
prostřednictvím kanalizace: Zabezpečit proti povětrnostním vlivům. Zamezit úniku odpadu do vody/půdy/kanalizace. V případě úniku informujte příslušné orgány.

Zvláštní opatření při nakládání s
odpady: Likvidovat v souladu s platnou legislativou.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

	Typ přepravy	Pozemní doprava ADR/RID	Námořní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO / IATA
14.1	UN číslo			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Není nebezpečnou věcí z hlediska přepravy.		
14.3	Třída nebezpečnosti pro přepravu	Neaplikovatelné.		
	Klasifikační kód:	Neaplikovatelné.		
	Identifikační číslo nebezpečnosti:	Neaplikovatelné.		
	Bezpečnostní značky:	Neaplikovatelné.		
		Neaplikovatelné.		
14.4	Obalová skupina	Neaplikovatelné.		

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Neaplikovatelné.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Omezené a vyňaté množství: Neaplikovatelné.

Přepavní kategorie: Neaplikovatelné.

Kód omezení pro tunely: Neaplikovatelné.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a
Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

vše v platném znění a včetně prováděcích předpisů
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách...
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví...
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech...
Zákon č. 201/2012 Sb., o ovzduší...
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách...
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ...
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě
Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií...
NV č. 361/2007 Sb., Podmínky ochrany zdraví při práci...
Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky zařazování prací do kategorií...
Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí,...
Směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů
Nařízení (ES) č. 1907/2007 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek....
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech
Nařízení (ES) č. 528/2012 o biocidech

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

Oddíl 16: Další informace

Kompletní znění všech H-vět uvedených v bodě 3:

H-věty: Nejsou.

Zkratky:	PEL	Přípustný expoziční limit
	NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti
	PBT	Perzistentní, bioakumulativní, toxický
	vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
	VOC	Organické těkavé látky
	CAS	Chemical Abstracts Service
	EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
	OEL	Occupational Exposure Limit (limit expozice na pracovišti - 8 hod./směna)
	STEL	Short Term Exposure Limit (krátkodobá expozice - odpovídá cca 15 min.)
	DNEL	Odvozená úroveň expozice bez účinku (derived no-effect level)
	PNEC	Očekávaná koncentrace bez účinku (predicted no-effect concentration)
	LD50	Smrtelná dávka pro 50 % jedinců (lethal dose for 50%)
	LL50	Smrtelné zatížení pro 50% (lethal load for 50%)
	EL50	Účinná úroveň pro 50% (effect level for 50%)
	IL 50	Inhibice zatížení pro 50% (inhibition load for 50%)
	LC50	Smrtelná koncentrace pro 50% (lethal concentration for 50%)



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ŠVESTKOVÝ OLEJ LZS

datum vydání: 17.03.2015

datum revize: 12.06.2019

verze: B

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a

Nařízení Komise (EU) č. 2015/830

EC50 Účinná koncentrace pro 50% (effect concentration for 50%)

IC50 Koncentrace inhibice pro 50% (inhibition concentration for 50%)

NOEL Žádný pozorovatelný účinek zatížení (no observable effect level)

NOAEL Žádný pozorovatelný nevratný účinek zatížení (no observable adverse effect level)

NOAEC Žádný pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (no observable adverse effect concentration)

LOEL Nejnižší pozorovatelný účinek zatížení (lowest observable effect level)

LOAEL Nejnižší pozorovatelný nevratný účinek zatížení (lowest observable adverse effect level)

LOEC Nejnižší pozorovatelný účinek koncentrace (lowest observable effect concentration)

LOAEC Nejnižší pozorovatelný nevratný účinek koncentrace (lowest observable adverse effect concentration)

NEL Expozice bez účinku (no effect level)

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

IMDG Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

ICAO Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží

IATA Mezinárodní sdružení leteckých dopravců

WGK Třídy nebezpečnosti pro vodu (Wassergefährdungsklassen)

TT Práh toxicity (toxic threshold)

ADN Vnitrozemské vodní cesty

Tato revize navazuje na verzi „A“ z 17.3.2015 a je v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Pro revizi bezpečnostního listu byly použity následující materiály: Casac software, MSDS dodavatele

Pokyny pro školení:

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními.

Dále musí být seznámeni se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií.

Osoba, která nakládá s tímto chemickým produktem, musí být seznámena s bezpečnostními pravidly a údaji uvedenými v bezpečnostním listu.

Je-li nebezpečná chemická látka/směs klasifikována jako žíravá nebo toxická, musí být pracovníci seznámeni s Pravidly pro nakládání s žíravou/toxickou chemickou látkou/směsí.

Osoby přepravující nebezpečné látky musí být seznámeni s pokyny pro případ nehody v souladu s předpisy ADR/RID.

Další informace:

Výše uvedené informace popisují podmínky pro bezpečné nakládání s výrobkem a odpovídají současným znalostem výrobce, slouží jako pokyny pro školení osob s výrobkem nakládajících.

Výrobce nese záruku za výše popsání vlastností výrobku při doporučeném způsobu použití.

Uživatel nese zodpovědnost za určení vhodnosti výrobku pro specifické účely a přizpůsobení bezpečnostních opatření pokud je toto použito v rozporu s doporučením výrobce.