	BEZPECNOSTNI LIST	Strana : 1 / 9
		Císlo revize : 1.0
		Datum vydání : 09/12/2016
	HSi Hemolysis & Wash Solution	Nahrazuje :

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi

Obchodní název/označení : HSi Hemolysis & Wash Solution

Kód výrobku : HSi Hemolysis & Wash Solution-(L): 018431L
HSi Hemolysis & Wash Solution-(LL): 019550L

Skupina výrobků : POUZE PRO DIAGNOSTICKÉ POUŽITÍ IN VITRO

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Profesionální použití

1.2.2. Nedoporučené použití

data neudána

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Tosoh Europe NV
Transportstraat 4
3980 Tessenderlo - Belgium
T +32 13 66 88 30 - F +32 13 66 47 49
info.raga.eu@tosoh.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko	Na Bojisti 1 120 00 Prague 2	+420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Chorvatsko	Poisons Control Centre Institute of Medical Research & Occupational Health	Ksaverska Cesta 2 P.O. Box 291 HR-10000 Zagreb	+385 1 234 8342

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

2.2. Prvky označení

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

Zde nehodící se.

2.3. Další nebezpečnost

data neudána

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název látky	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
tert-Octylphenoxy poly(oxyethylene)ethanol substance listed as REACH Candidate (4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues])	(Číslo CAS) 9002-93-1 (Číslo ES) - (Č. INDEXU) -	0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Další pokyny : Osoba poskytující první pomoc: Dbejte na vlastní ochranu!. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře. Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list. Aplikujte symptomatickou léčbu.

Vdechování : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.

Styk s pokožkou : Kontaminovaný oděv svlékněte. Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.

Styk s očima : Začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.

Při požití: : Vyplachujte ústa vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí vdechnutí.

Styk s pokožkou : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí pro kůži.

Styk s očima : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí zasažení očí.

Požití : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí požití.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

data neudána

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : oxid uhličitý (CO_2), prášek, pěna odolná vůči alkoholu, vodní mlha.

Nevhodná hasiva : Přímý proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní rizika : Nehořlavý. Při zahřívání dochází ke zvyšování tlaku a hrozí roztrhnutí.

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Vykliďte _roctor. Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Přehraďte a zachycujte hasicí tekutiny. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj.

Další informace : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky. Uchovávejte na návětrné straně. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte doporučené osobní ochranné pomůcky. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Nevdechujte výpary. Zabraňte styku s pokožkou, očima a oblečením.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Pro pracovníky zasahující v případě nouze : Zajistěte, aby byly zavedeny postupy pro dekontaminaci a likvidaci v nouzových případech a bylo prováděno školení zaměstnanců v těchto postupech. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte pronikání do povrchových vod nebo kanalizace. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody čištění : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Rozlitou látku přehraďte. Malé množství rozlité tekutiny: nechte vstřebat do nehořlavého savého materiálu a vyhoďte do nádoby na odpad. Velké rozlité množství sesbírejte pomocí čerpadla (nevýbušného nebo ručního). Uložte do vhodné nádoby k likvidaci v souladu s předpisy o odpadech (viz bod 13). Tento materiál a nádoba od něj musejí být likvidovány bezpečným způsobem v souladu s platnými místními předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Likvidace: viz část 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dostatečné větrání. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Nevdechujte výpary. Zabraňte styku s pokožkou, očima a oblečením. Proveďte preventivní opatření proti smíchání s Neslučitelné materiály, Viz část 10 o neslučitelných materiálech. Zajistit maximální vysílení dobrou procesní kontrolou (teplota, koncentrace, pH, čas). Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Hygienická opatření : Dodržujte zásady správné hygieny na pracovišti. Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Odstraňte kontaminovaný oděv. Zvláštní pracovní oděv jiný než civilní oděv. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovací podmínky : Skladovací teplota 4 - 30 °C. Viz seznam neslučitelných materiálů v oddílu 10 Stálost a reaktivita. Kolem skladovacího zařízení vytvořte náspy, aby v případě rozlití výrobku nedošlo ke znečištění půdy nebo vody.

Obalové materiály : Uchovávejte pouze v původní nádobě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou dostupné žádné údaje.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Doplňkové informace : Osobní monitorování ovzduší :. Kontrola vzduchu v místnosti. Metody monitorování

8.2. Omezování expozice

Technické (technická) opatření	:	Zajistěte dostatečné větrání. Organizační opatření s cílem předcházet/omezit uvolňování, rozptýlení a expozici. Bezpečná manipulace: viz část 7 .
Osobní ochranné pomůcky	:	Typ ochranného prostředku musí být zvolen podle koncentrace a množství nebezpečné látky na příslušném pracovišti.
Ochrana rukou	:	Rukavice odolné vůči chemikáliím (podle ČSN EN 374 nebo podobné normy). Chemicky ochranné rukavice volte ve vašem zájmu v závislosti od koncetrace a množství nebezpečných látek na vašem pracovišti.
Ochrana očí	:	Používejte vhodné ochranné brýle (EN166): Ochranné brýle s bočními kryty
Ochrana těla	:	Používejte vhodný ochranný oděv
Ochrana cest dýchacích	:	V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení. Půlmaska (DIN EN 140). celoobličejová maska (DIN EN 136). Typ filtru: A (EN141). Třída dýchacího ochranného filtru je dosažena bezpodmínečně maximální koncentrací škodlivých látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při styku s produktem. Při překročení koncentrací musí být použit izolační přístroj! (EN 137)
Ochrana proti nebezpečí popálení	:	Není nutné pro běžné podmínky používání. Používejte vyhrazené zařízení.
Omezování a sledování expozice životního prostředí	:	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Vyhovuje příslušným zákonům na ochranu životního prostředí vydaných Evropskou komisí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	Kapalina
Vzhled	:	Kapalina.
Barva	:	Bezbarvý.
Zápach	:	Bez zápachu.
Práh zápachu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
pH	:	7,4
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / bod tuhnutí	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	:	Nepoužije se
Teplota samovznícení	:	Nepoužije se
Teplota rozkladu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Nepoužije se,Kapalina
Tlak páry	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota par	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Rozpustnost	:	Voda: kompletně rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Kinematická viskozita	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Dynamická viskozita	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	:	Nepoužije se.
Oxidační vlastnosti	:	Nepoužije se.
Omezené množství	:	Nepoužije se

9.2. Další informace

data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Odkaz na jiné oddíly 10.4 & 10.5.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Bezpečná manipulace: viz část 7.

10.5. Neslučitelné materiály

Bezpečná manipulace: viz část 7.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Odkaz na jiné oddíly 5.2.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) pH: 7,4
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) pH: 7,4
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)
Další informace	: Symptomy související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi. Další informace viz bod 4.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Vlastnosti ovlivňující životní prostředí	: Podle kritérií ES-zatříděné a označené "nebezpečné pro životní prostředí " (93/21/EHS) není látka/produkt označen jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

HSi Hemolysis & Wash Solution	
Perzistence a rozložitelnost	data neudána.

12.3. Bioakumulační potenciál

HSi Hemolysis & Wash Solution	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	Nejsou dostupné žádné údaje
Bioakumulační potenciál	data neudána.

12.4. Mobilita v půdě

HSi Hemolysis & Wash Solution	
Mobilita v půdě	Nejsou dostupné žádné údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

obsažená látka	
tert-Octylphenoxy poly(oxyethylene)ethanol (9002-93-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Nejsou dostupné žádné údaje.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Prázdné nádoby a odpad bezpečně zlikvidujte. Bezpečná manipulace: viz část 7. Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci. Před likvidací nebo spalováním je dávána přednost recyklaci. Není-li recyklace možná, zlikvidujte výrobek v souladu s platnými místními předpisy pro nakládání s odpadem. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samou. Kontaminované předměty likvidujte v souladu s platnými předpisy.

Evropský katalog odpadů (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Tento materiál a nádoba od něj musejí být likvidovány jako nebezpečný odpad Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.4. Obalová skupina				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Nejsou dostupné žádné údaje

- Pozemní přeprava

Nepoužije se

- Doprava po moři

Nepoužije se

- Letecká přeprava

Nepoužije se

- Vnitrozemská lodní doprava

Nepoužije se

- Železniční přeprava

Nepoužije se

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Kód: IBC : Nejsou dostupné žádné údaje.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Obsahuje látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy nařízení REACH v koncentraci ≥ 0,1 % nebo se specifickým dolním koncentračním limitem: 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues] (EC -, CAS 9002-93-1)

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

15.1.2. Národní předpisy

Německo

Odkaz na přílohu VwVwS : Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) nwg, Neznečišťuje vodu (Klasifikace podle VwVwS příloha 4)

12. prováděcí nařízení ke spolkovému zákonu o kontrole imisí – 12. BImSchV : Nepodléhá 12. prováděcí vyhlášce ke spolkovému zákonu o ochraně před imisemi (ustanovení o závažných nehodách)

Nizozemsko

Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen

Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Metodologie obecného hodnocení)
	ADN = Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vodních cestách toku Rýnu ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí CLP = Klasifikace, označování a balení nebezpečných látek a směsí dle nařízení Evropského parlamentu a Rady č 1272/2008 IATA = Mezinárodní asociace leteckých dopravců IMDG = Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží LEL = Dolní mez výbušnosti UEL = Horní mez výbušnosti REACH = Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
	BTT = Doba průniku:
	DMEL = Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
	DNEL = Odvozená hladina bez účinku
	EC50 = Medián účinné koncentrace
	EL50 = Medián účinné úroveň
	ErC50 = EC50 ve smyslu brzdění růstu
	ErL50 = EL50 ve smyslu brzdění růstu
	EWC = Evropský katalog odpadů
	LC50 = Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
	LD50 = Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
	LL50 = Střední letální úroveň
	NA = Nepoužije se
	NOEC = koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
	NOEL: dávka bez pozorovaného účinku
	NOELR = rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
	NOAEC = koncentrace nevyvolávající žádné negativní účinky
	NOAEL = Úroveň expozice, při které není pozorován nepříznivý účinek
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Limitní hodnoty expozice na pracovišti - krátkodobé expoziční limity (STEL)
	PNEC = Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
	Vztah mezi kvantitativní strukturou a biologickou aktivitou (QSAR)
	STOT = Toxicita pro specifické cílové orgány
	TWA = časově vážený průměr
	VOC = Těkavé organické látky (TOL):
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Zdroje hlavních údajů použitých k sestavení bezpečnostního l : Dodatečné údaje : Výrobce/dodavatel. ECHA (Evropská agentura pro chemické látky).

Doporučení ke školení : S látkou smějí nakládat pouze kvalifikovaní a oprávnění pracovníci.

Další informace : Odhad/značení CLP : Číslo položky: 9. Výpočtová metoda.

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita Kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
H302	Zdraví škodlivý při požití.

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Obsah a forma tohoto SDS jsou v souladu s předpisy komise EHS 2015/830/ES, 1272/2008/ES a s pøedpisy komise EHS 1907/2006/ES (REACH) Dodatek II.

ZREKNUTÍ SE ZODPOVEDNOSTI Informace v tomto bezpecnostní listu byly získány ze zdroju ,které jsou považovány ua spolehlivé. Presto jsou tyto informace poskytovány bez jakékoliv záruky, výslovné nebo predpokládané, týkající se jejich správnosti. Podmínky nebo zpusoby nakládání, skladování, použití nebo likvidace produktu jsou mimo naší kontrolu a mohou být i mimo naše znalosti. Z techto a dalších duvodu nepríjmáme odpovednost a výslovne se zríkáme zodpovednosti za ztráty, poškození nebo výdaje, ke kterým dojde v jakékoliv souvislosti s nakládáním skladováním, použitím nebo likvidací tohoto produktu. Pokud je tento produkt použit jako složka jiného produktu, nemusí být informace v tomto bezpecnostním listu aplikovatelné.