

Strana 1 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku Název: Lan – sklo UFI kód: Není povinnost Registrační číslo: Není, směs
1.2	Príslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití <i>Určené použití:</i> přípravek určený na mytí skleněných povrchů - pro spotřebitelské, průmyslové i profesionální použití <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: Lenka Jirovská, IČO 03611094 Místo podnikání nebo sídlo: Velký Újezd 128, Chorušice 277 35 Telefon: +420 602 972 296 Email: Jirovsky.Tomas@seznam.cz Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, 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: Směs není klasifikována jako nebezpečná. Nebezpečné účinky na zdraví: Nejsou klasifikovány. Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou klasifikovány. Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Nejsou klasifikovány.
2.2	Prvky označení Výstražný symbol nebezpečnosti: Nevztahuje se. Signální slovo: Nevztahuje se. Standardní věty o nebezpečnosti: Nejsou vyžadovány. Pokyny pro bezpečné zacházení: Nejsou vyžadovány. Označení dle ES 648/2004: 5 % nebo více, avšak méně než 15 % anionotové povrchově aktivní látky,
2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se.		
3.2	Směsi Níže jsou uvedeny nebezpečné složky přípravku:		
Identifikátor složky	CAS číslo Eines Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008

Strana 2 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

Kyselina citronová, monohydrát	5949-29-1 201-069-0 - 01-2119457026-42	2	Eye Irrit. 2, H319
Sulfonové kyseliny, C14-16 alkan hydroxy a C14-16 alken, sodné soli	68439-57-6 270-407-8 - 01-2119513401-57	2,96 - 3,12	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7 287-494-3 - 01-2119490234-40	0,98	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 3, H412
Alkohol, C12-C14 ethoxylovaný, sulfatovaný, sodná sůl	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	1,2-1,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Hydroxid sodný	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	0,49	Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290

Specifický koncentrační limit:

Alkohol, C12-C14 ethoxylovaný, sulfatovaný, sodná sůl	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1, H318: C > 10 %
Hydroxid sodný	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %
Sulfonové kyseliny, C14-16 alkan hydroxy a C14-16 alken, sodné soli	68439-57-6 270-407-8 - 01-2119513401-57	Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: 5 % < C < 38 % Skin Irrit. 2, H315: C > 38 % Skin Irrit. 2, H315: 5 % < C < 38 % Eye Dam. 1, H318: C > 38 %

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

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. <table border="1" data-bbox="197 1532 1437 1753"> <tr> <td>Při nadýchání:</td><td>Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře.</td></tr> <tr> <td>Při styku s kůží:</td><td>V případě kontaktu s kůží omyjte velkým množstvím vody. V případě potíží zajistit lékařské ošetření.</td></tr> <tr> <td>Při zasažení očí:</td><td>Otevřené oči okamžitě vyplachujte vodou po dobu cca 15 minut. Nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Ihned zajistit lékařské ošetření.</td></tr> <tr> <td>Při požití:</td><td>Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Ihned vyhledejte lékaře.</td></tr> </table>	Při nadýchání:	Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře.	Při styku s kůží:	V případě kontaktu s kůží omyjte velkým množstvím vody. V případě potíží zajistit lékařské ošetření.	Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vyplachujte vodou po dobu cca 15 minut. Nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Ihned zajistit lékařské ošetření.	Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Ihned vyhledejte lékaře.
Při nadýchání:	Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře.								
Při styku s kůží:	V případě kontaktu s kůží omyjte velkým množstvím vody. V případě potíží zajistit lékařské ošetření.								
Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vyplachujte vodou po dobu cca 15 minut. Nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Ihned zajistit lékařské ošetření.								
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Ihned vyhledejte lékaře.								
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Po vniknutí do očí může způsobit podráždění očí.								
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.								

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Strana 3 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

5.1	Hasiva																			
	Vhodná hasiva:	CO ₂ , hasicí prášek, hasicí pěna, písek																		
	Nevhodná hasiva:	Plný proud vody																		
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Směs není klasifikovaná jako hořlavá. Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.																			
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.																			
ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku																				
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Zajistit dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechovat kouř, dým. 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 přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.																			
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Uniklý rozlitý 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. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití si ošetřete ruce krémem. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemických látek. Nikdy nedávejte chemické látky a směsi do nádob, které se normálně používají pro potraviny nebo nápoje.																			
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách na dobře větraném, suchém a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat v blízkosti potravin, nápojů, krmiv a léčiv. Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.																			
7.3	Specifické konečné/specifická konečná použití Informace není k dispozici.																			
ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky																				
8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:																			
	<table><tr><td>Název látky (složky):</td><td>CAS</td><td>PEL mg/m³</td><td>NPK-P mg/m³</td><td>Poznámka</td></tr><tr><td>hydroxid sodný</td><td>1310-73-2</td><td>1</td><td>2</td><td>I</td></tr><tr><td>Kyselina citronová</td><td>-</td><td>PEL_c 4,0</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>					Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	hydroxid sodný	1310-73-2	1	2	I	Kyselina citronová	-	PEL _c 4,0	-	-
	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka															
	hydroxid sodný	1310-73-2	1	2	I															
	Kyselina citronová	-	PEL _c 4,0	-	-															
	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.																			
Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů v moči dle vyhlášky č. 432/2003 Sb.: Nejsou stanoveny																				
DNEL hydroxid sodný Dlouhodobá nebo opakovaá expozice: inhalačně, pracovník/spotřebitel = 1 mg/m ³ PNEC – informace není k dispozici.																				
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou. 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: Nemí vyžadována																			

Strana 4 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

Ochrana očí:	Není vyžadována
Ochrana rukou:	Při dlouhodobé expozici použít ochranné rukavice
Ochrana kůže:	Ochranný oděv a obuv
Tepelná nebezpečnost:	Není
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:	Informace není k dispozici
	Zápach:	Informace není k dispozici
	Bod tání/ bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
	Hořlavost:	Informace není k dispozici
	Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení (°C):	Informace není k dispozici
	Toplota rozkladu (°C):	Informace není k dispozici
	pH:	Informace není k dispozici
	Kinematická viskozita:	Informace není k dispozici
	Rozpustnost	mísitelná
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol /voda:	Informace není k dispozici
	Tlak páry:	Informace není k dispozici
	Hustota a/nebo relativní hustota:	Informace není k dispozici
	Relativní hustota páry:	Informace není k dispozici
	Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici
	9.2	Další informace
Informace není k dispozici		

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1	Reaktivita
	Stabilní při běžných podmínkách skladování a manipulace.
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
	Nejsou známy.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit
	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a slunečním zářením. Chraňte před mrazem.
10.5	Neslučitelné materiály
	Silné kyseliny, alkálie a oxidační činidla.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu
	Samovolně nevznikají.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o toxikologických účincích
	a) Akutní toxicita
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

Strana 5 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

11.2	Orálně LD50 >300 - 2000 mg/kg Krysa – OECD 402 Dermálně LD50 >2000 mg/kg Krysa – OECD 402 Alkohol, C12-C14 ethoxylovaný, sulfatovaný, sodná sůl Orálně LD50 4100 mg/kg Potkan (Rattus norvegicus) Dermálně LD50 >2000 mg/kg Potkan (Rattus norvegicus) Hydroxid sodný Intraperitoneálně LD50 40 mg/kg - myš Orálně LD50 500 mg/kg - králík Dermálně LD50 1350 mg/kg - králík
	b) Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	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) Mutagenita v 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 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	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.
	Informace o další nebezpečnosti Informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy. Alkohol, C12-C14 ethoxylovaný, sulfatovaný, sodná sůl Řasy, EC50 27 mg/l 72 hod (Desmodesmus subspicatus) Korýši, EC50 7,2 mg/l 72 hod (Daphnia magna) Ryby, LC50 7,1 mg/l 96 hod (Branchydanio rerio) Hydroxid sodný Ryby, LC50 160 g/l 24 hod (Carassius auratus) Ryby, LC50 125 mg/l 96 hod (Gambusia affinis) Ryby, LC100 180 mg/l 24 hod (Cyprinus carpio) Korýši, EC50 40,4 mg/l 48 hod (Daphnia sp.)
12.2	Perzistence a rozložitelnost Povrchově aktivní látky jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech.
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici.
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Nejsou.
12.7	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

Strana 6 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

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. Nakládajte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.
	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. 541/2020 Sb.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu			
14.1	UN číslo nebo ID číslo: nevztahuje se			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	nevztahuje se		
	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:
	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Nejsou vyžadovány.			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Nelze aplikovat			

DDÍL 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) 878/2020 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb; Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a)	29.04.2021 – vydání bezpečnostního listu dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EK) č. 878/2020 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)
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	BCF	faktor biokoncentrace
	NOEC	NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.
	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

Strana 7 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Lan – sklo	Datum vydání: 29.04.2021 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	--

	<table> <tr><td>NPK-P</td><td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td></tr> <tr><td>CLP</td><td>nařízení č. 1272/2008/EC</td></tr> <tr><td>IMDG</td><td>Mezinárodní kód nebezpečného zboží</td></tr> <tr><td>IATA</td><td>Mezinárodní asociace leteckých dopravců</td></tr> <tr><td>ICAO</td><td>Mezinárodní organizace pro civilní letectví</td></tr> <tr><td>ADR</td><td>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí</td></tr> <tr><td>RID</td><td>Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou</td></tr> <tr><td>REACH</td><td>nařízení č 1907/2006/EC</td></tr> <tr><td>PBT</td><td>látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td></tr> <tr><td>vPvB</td><td>látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td></tr> <tr><td>Log Pow</td><td>logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda</td></tr> <tr><td>LD50, LC50, EC50</td><td>koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td></tr> <tr><td>Met. Corr. 1</td><td>Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1</td></tr> <tr><td>Acute Tox. 4</td><td>Akutní toxicita (orální), kategorie 4</td></tr> <tr><td>Skin Corr. 1A, 1B</td><td>Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A, 1B</td></tr> <tr><td>Skin Irrit. 2</td><td>Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2</td></tr> <tr><td>Eye Dam. 1</td><td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1</td></tr> <tr><td>Eye Irrit. 2</td><td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2</td></tr> <tr><td>Aquatic Chronic 3</td><td>Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3</td></tr> </table>	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	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda	LD50, LC50, EC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	Met. Corr. 1	Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1	Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4	Skin Corr. 1A, 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A, 1B	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2	Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
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	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																																						
vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																																						
Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda																																						
LD50, LC50, EC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																																						
Met. Corr. 1	Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1																																						
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4																																						
Skin Corr. 1A, 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A, 1B																																						
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2																																						
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1																																						
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2																																						
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3																																						
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura, www stránky agentury ECHA, původní bezpečnostní listy surovin. Klasifikace směsi byla provedena výrobcem dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 – metoda výpočtem																																						
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti H290 Může být korozivní pro kovy. H302 Zdraví škodlivý při požití. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H315 Dráždí kůži. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H412 Škodlivý 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.																																						