

Strana: 1 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: EKOLATT UNIVERSAL
	UFI: Nevžaduje se
	Identifikační číslo: Neuvádí se, směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	Určená použití: Tekutý přípravek určený k praní prádla
	Nedoporučená použití: Používejte směs pouze dle určeného použití. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: LATT GROUP s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo: Vydmuchov 707/20, 733 01 Karviná-Fryštát
	Telefon: +420 596 312 283
	Email: latt@latt.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420606638325, 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: Nevztahuje se
	Pokyny pro bezpečné zacházení: Nevztahuje se
	Doplňující informace EUH208 Obsahuje Subtilisin, α -amylasa. Může vyvolat alergickou reakci.
	Složení podle nařízení č. 648/2004 o detergitech: méně než 5 % aniontové povrchově aktivní látky, méně než 5 % mýdlo, méně než 5 % neiontové povrchově aktivní látky, méně než 5 % amfoterní povrchově aktivní látky, méně než 5 % fosfonáty, enzymy, parfém, optický zjasňovač, směs látek 5-chlor-2-methyl-isothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on
2.3	Další nebezpečnost
	Směs ani její složky nejsou hodnoceny 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
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	≤ 4,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Strana: 2 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	--

Benzenesulfonic acid, mono-C10-14-alkyl derivs., sodium salts	85117-50-6 285-600-2 - -	≤ 1,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Fatty acids, coco, potassium salts	61789-30-8 - - -	≤ 1,0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Subtilisin	9014-01-1 232-752-2 647-012-00-8 01-2119480434-38	≤ 0,15	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334
α-amylasa	9000-90-2 232-565-6 647-015-00-4 01-2119938627-26	≤ 0,15	Resp. Sens. 1, H334

Specifický koncentrační limit:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	5% ≤ C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 C ≥ 10%: Eye Dam.1 H318
---	------------	--

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 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. Při nadýchání: Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře. Pokud postižený nedýchá, zahajte umělé dýchání - dle zásad první pomoci, a volejte lékaře. Při styku s kůží: Odstraňte kontaminovaný oděv. Důkladně omyjte zasažené místo vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li potíže vyhledejte lékaře. Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou po dobu přibližně 15 minut. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Přetrvávají-li potíže vyhledejte odborného lékaře. Při požití: Důkladně vypláchněte ústa vodou, nechte postiženého vypít asi 0,5L vody. Nevyvolávejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Po vdechnutí: nehrozí přímé vdechnutí přípravku, při vdechnutí par/mlhy může dojít ke dráždění ke kašli a podráždění sliznic Po styku s kůží: u citlivých jedinců může způsobit podráždění pokožky, její zarudnutí a může dojít ke vzniku alergické reakce Po styku s očima: při dlouhodobém přímém kontaktu může dojít k podráždění očí – pálení, slzení Po požití: může dojít k podráždění sliznic a zažívacího traktu – nevolnost
4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva Vhodná hasiva: Vodní mlha, CO₂, hasicí prášek, pěna odolná alkoholu Nevhodná hasiva: Plný proud vody. Hasicí prostředky přizpůsobit okolním podmínkám.
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při hoření se mohou uvolňovat toxické zplodiny (oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku, oxidy síry). Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče a izolační dýchací přístroj. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti.

Strana: 3 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zastavte únik. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Oblast havárie uzavřete a označte. Zamezte volnému pohybu nepovolaných osob. Odstraňte zdroje vznícení. Zamezte kontaktu s kůží, očima a osobním oděvem. Používejte osobní ochranné prostředky (bod 8). Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
V případě náhodného úniku produktu zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při průniku látky do vody informujte odběratele vody a zastavte její používání. Při úniku většího množství přípravku informujte OÚ, referát životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
V případě velkého úniku odčerpejte. Menší množství 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. Zajistěte dostatečné větrání kontaminované oblasti. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zajistit dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné prostředky (viz část 8). Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Dodržujte zásady osobní hygieny a hygieny práce. Po použití si umyjte ruce. Zabraňte vzniku elektrostatických výbojů. Zamezte kontaktu se zdroji zapálení. Zamezte rozlití směsi – obaly těsně uzavírejte.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Skladovat v originálním, těsně uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy. Skladujte při teplotě +5 °C až +30 °C. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 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: nejsou stanoveny
- | Název látky (složky): | CAS | PEL mg/m ³ | NPK-P mg/m ³ | Poznámka |
|-----------------------|-----|-----------------------|-------------------------|----------|
| | | | | |
- 8.2 Omezování expozice**
Zajistit dostatečné větrání. Používejte 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. Na pracovišti by měla být k dispozici pohotovostní sprcha a fontánka na vyplachování očí. 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: | není nutná, při běžném použití výrobku se tato expozice nepředpokládá. Při výrobě ve fázi dávkování enzymů se doporučuje použít vhodný respirátor |
| Ochrana očí: | není nutná, při výrobě je vhodné použít ochranné brýle |
| Ochrana rukou: | není nutná, při výrobě je vhodné použít ochranné rukavice (materiál kaučuk). Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. |
| Ochrana kůže: | není nutná, při výrobě je vhodné použít ochranné rukavice |
- Omezování expozice životního prostředí**
Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Zabraňte úniku do životního prostředí, podzemních a povrchových vod a kanalizace. Odpadní vody po praní vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čističkou odpadních vod.

Strana: 4 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Skupenství:	Kapalina
	Barva:	dle standardu
	Zápach:	Charakteristický po použití parfému
	pH:	8 – 9,5 (10% roztok)
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
	Hořlavost:	Informace není k dispozici
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Tlak páry	Informace není k dispozici
	Hustota páry	Informace není k dispozici
	Hustota relativní	1 – 1,1 (při 20 °C; voda = 1)
	Rozpustnost ve vodě	Plně mísitelná
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
	Viskozita:	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 Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.	
10.2	Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci. Stabilizátory: Nejsou zapotřebí pro zachování chemické stability dané směsi. Důsledek změny fyzikálního stavu směsi pro bezpečnost: Při používání k určenému účelu a při běžných podmínkách nedochází ke změnám fyzikálního stavu směsi.	
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Při běžných podmínkách použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Nejsou známa fyzikální zatížení, která by mohla vyvolat nebezpečnou reakci. Z důvodu účinnosti je vhodné chránit směs před mrazem a přehřátím.	
10.5	Neslučitelné materiály Silná oxidační činidla, silné báze a kyseliny – nekombinujte velká množství pracích a čisticích prostředků dané povahy	
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru může vznikat oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.	

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008	
	a) Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	b) Žravost/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/zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	f) Karcinogenita	

Strana: 5 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

	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.
11.2 Informace o další nebezpečnosti	Informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy. Ekotoxikologické údaje nebyly pro směs experimentálně stanoveny.
12.2 Perzistence a rozložitelnost	Dodavatelé povrchově aktivních látek ve směsi deklarují, že dané povrchově aktivní látky splňují podmínky biologické rozložitelnosti uvedené v nařízení (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 ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
12.7 Jiné nepříznivé účinky	Ekotoxikologické vlastnosti nejsou dosud prozkoumány. Není znám negativní vliv na životní prostředí. Je nutné dodržovat předpisy pro ochranu spodních a povrchových vod. Zamezit vniknutí do půdy. Při běžném použití a skladování výrobek neohrožuje životní prostředí a nemá nepříznivý vliv na ozónovou vrstvu

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady	
a)	Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Malé množství po velkém zředění lze vypustit do kanalizace zakončené čističkou odpadních vod. Odpad by se neměl odstraňovat uvolněním do odpadních vod. Větší množství předejte k likvidaci specializované firmě s oprávněním k této činnosti Doporučený způsob likvidace: komunální odpad, spalovna Katalog odpadů: 15 01 02 Plastové obaly 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné 20 01 30* Detergenty obsahující nebezpečné látky 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. 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:	

Strana: 6 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

	Letecká přeprava ICAO/IATA:			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Nepřepravuje se.			

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) 878/2020 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 č. 1 dne 25.11.2022 - uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP. Nahrazuje verzi ze dne 15.2.2015.			
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		
	REACH	nařízení č 1907/2006/EC		
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň		
	vPvB	látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se		
	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		
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda		
	BCF	Biokoncentrační faktor		
	EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances		
	CAS	Chemical Abstracts Service		
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity		
	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2		
	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1		
	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2		
	Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3		
	STOT SE 3	Toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest		

Strana: 7 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 EKOLATT UNIVERSAL	Datum vydání: 15.02.2015 Datum revize: 25.11.2022 Verze: 1.0
---------------	---	---

		Resp. Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest, kategorie 1
	c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.	
	d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	
		H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
		H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
		H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
		H315	Dráždí kůži.
		H318	Způsobuje vážné poškození očí.
		H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
		EUH208	Obsahuje Subtilisin, α -amylasa. Může vyvolat alergickou reakci.
	e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
	f)	Další informace Klasifikace byla provedena výrobcem metodou výpočtu v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP. 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.	