

Název výrobku: **Lukopren S 8280**

ODDÍL 1. Identifikace směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název: Lukopren S 8280

Chemický název: silikonový tmel vulkanizující vzdušnou vlhkostí (směs polydimetylsiloxanu, plniv, pomocných látek a oximového sířovadla)

Číslo CAS: -

Číslo ES (EINECS): -

Další názvy směsi: -

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití:

Určená použití: Neutrální jednosložkový silikonový tmel pro tmelení, lepení a těsnění skleněných výplní, pro montáž izolačních skel, pro obvodové pláště budov, pro pružné spojování kovů a plastů, pro podklady jakými jsou hliník, elox. a neelox., dřevo lakované, ocel opatřená základovým nátěrem, PVC, keramické obklady. Při aplikaci na porézní silikátové podklady nutno použít spojovací přípravek. Tmel vulkanizuje po vytlačení z obalu vzdušnou vlhkostí postupně od povrchu do hmoty.

Nedoporučená použití: neuváděna

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: Lučební závody a.s. Kolín

Místo podnikání nebo sídlo: Pražská 54, 280 02 Kolín

Identifikační číslo: 46357360

Telefon: 321 741 111

E-mail: simunkova@lucebni.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Nouzové telefonní číslo pro celou ČR: - nepřetržitě 224 91 92 93, 224 915 402, 224 914 570

Adresa: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

- informace o akutních otravách lidí a zvířat

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi

Klasifikace dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 (CLP):

Skin Sens.1	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
-------------	--

Úplně znění kódů tříd v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

2.2 Prvky označení

Označení dle nařízení č. 1272/2008 (CLP)

Identifikátory:

butan-2-on-[O,O',O''-(methylsilylidin)trioxim]

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo:

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení – prevence:

P280 Používejte ochranné rukavice.

Pokyny pro bezpečné zacházení – reakce:

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokyny pro bezpečné zacházení – skladování: -

Pokyny pro bezpečné zacházení – odstraňování:

P501 Odstraňte obsah/obal jako komunální odpad. Zbytky tmelu nechte před likvidací zvlukanizovat. Vyprázdněné obaly zbavené zbytků směsi recyklujte.

Další pokyny pro bezpečné zacházení neuvedené na označení:

P362 + P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

V souladu s Článkem 28, odstavec 3 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 se na štítku neuvádí více než šest pokynů pro bezpečné zacházení, není-li to nutné pro vyjádření povahy a závažnosti nebezpečnosti.

2.3 Další nebezpečnost

Posouzení PBT a vPvB: směs ani její složky nespĺňují kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení (ES) č.1907/2006.

Informace o další nebezpečnosti, která nemá vliv na klasifikaci, ale může přispívat k celkové nebezpečnosti: žádné.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

Obsažené nebezpečné látky:

Složka	Číslo CAS: Číslo ES: Registrační číslo REACH:	Obsah (hmot.%)	Klasifikace (1272/2008/EC)
butan-2-on-[O,O',O''- (methylsilylidin)trioxim]; (oximosilan; metyltris(2-butanonoxim)silan; zkr. MOS)	22984-54-9 245-366-4 01-2119970560-38	< 5	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2, H373
Dibutylcín-dilaurát	77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-0004	< 0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1A; H360 STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hliník *)	7429-90-5 231-072-3 01-2119529243-45	0-2	Flam.Sol.1; H228
Měď *)	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42	0-0,2	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411
Zinek *)	7440-66-6 231-175-3 01-2119437174	0-0,1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
nečistoty přispívající ke klasifikaci	-	-	-

Úplně znění H-vět a kódů tříd v oddíle 16.

*) – pouze odstíny Nerez

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- **při nadýchání:** Za normálních okolností nemůže být produkt vdechnut.

- **při styku s kůží:** Odložit kontaminovaný oděv. Pokožku otřít textilem a umýt vodou a mýdlem, popř. ošetřit vhodným reparačním krémem. Při přetrvávajícím podráždění vyhledat lékaře.
- **při zasažení očí:** Oči vymývat proudem vody alespoň 10 minut.
- **při požití:** Ústa vypláchnout vodou, vypít 2 dl vody v malých dávkách. Nevyměňovat zvracení.
- Ve všech závažnějších případech okamžitě vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto listu. Osoba, provádějící první pomoc se musí sama chránit.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: alergická kožní reakce

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: zvláštní způsob ošetření není zapotřebí

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

vhodná hasiva: Typ hasiva se volí na základě okolního požáru.

nehodná hasiva: neuvedena

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající ze směsi: Při hoření vzniká CO, CO₂, SiO₂

5.3 Pokyny pro hasiče: Směs je nehořlavá. Hasičská opatření směřovat na okolí. Použít běžné ochranné prostředky, dle potřeby izolační dýchačcí přístroj.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Při zásahu nutno používat osobní ochranné prostředky - viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: -

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Tmel posbírat do nádoby a po vulkanizaci likvidovat jako ostatní odpad kategorie O. S kontaminovaným materiálem musí být zacházeno jako s odpadem podle oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly: více informací o kontrole expozice/ochraně osob a pokynech pro likvidaci naleznete v oddílech 8 a 13

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Používat pracovní ochranné pomůcky dle oddílu 8. Při manipulaci se směsí je doporučeno větrání. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Dodržovat zásady osobní hygieny. Před jídlem a po ukončení práce se směsí si dokonale omýt ruce vodou a mýdlem popř. ještě ošetřit vhodným reparačním krémem.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Lukopren S 8280 se skladuje v původních uzavřených obalech v krytých, větraných skladech při teplotách +5 až +30°C.

7.3 Specifické konečné použití: kromě doporučených způsobů použití uvedených v pododdílu 1.2 nejsou stanovena.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší (NPK-P):

Česká republika (nařízení vlády č.361/2007 Sb.): nestanoveny

Evropská unie (směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/EU): nestanoveny

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL): Informace pro směs nejsou k dispozici.

Butanon-2-O,O',O''-(methylsilylidyne) trioxime:

Orálně, dlouhodobá expozice – systémové účinky 0,05 mg/kg tělesné hmotnosti/d (spotřebitel)

Pokožkou, dlouhodobá expozice – systémové účinky 0,05 mg/kg tělesné hmotnosti /d (spotřebitel)

0,14 mg/kg tělesné hmotnosti/d (pracovník)

Inhalováním, dlouhodobá expozice – systémové účinky 0,174 mg/m³ (spotřebitel)

0,988 mg/m³ (pracovník)

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC): Informace pro směs nejsou k dispozici.

Butanon-2-O,O',O''-(methylsilylidyne) trioxime: 0,26 mg/l (sladká voda)

0,12 mg/l (voda (přerušované úniky))

0,026 mg/l (mořská voda)

1,02 mg/kg (sladkovodní sediment)

0,102 mg/kg (mořský sediment)

0,05 mg/kg (půda)

10 mg/l (čistírna odpadních vod)

požití: 3,22 mg/kg potraviny

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: -

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit kontaktu se zrakem, pokožkou a sliznicemi. Větrat. Před jídlem a po ukončení práce se směsí si dokonale omýt ruce vodou a mýdlem popř. ještě ošetřit vhodným reparačním krémem. Používat osobní ochranné prostředky.

Ochrana očí a obličeje: -

Ochrana kůže:

- ochrana rukou: Ochranné rukavice.
- jiná ochrana: -

Ochrana dýchacích cest: -

Používané osobní ochranné prostředky je třeba před použitím kontrolovat, udržovat v použitelném stavu a poškozené vyměňovat.

Omezování expozice životního prostředí: viz oddíl 6

ODDÍL 9. Fyzikálně chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	nestékavá pasta, po vulkanizaci pevná látka, barva podle vzorkovníku
Zápach (vůně):	po oximu
Prahová hodnota zápalu:	není k dispozici
Hodnota pH:	není k dispozici
Bod tání:	není k dispozici
Bod varu:	není k dispozici
Bod vzplanutí:	není k dispozici
Rychlost odpařování:	není k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	těžce hořlavý - C1
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	není k dispozici
Tlak páry:	není k dispozici
Hustota páry:	není k dispozici
Relativní hustota (při 20°C):	1030 kg/m ³ (transparent); 1200 kg/m ³ (plněný)
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	není k dispozici
Teplota samovznícení:	není k dispozici
Teplota rozkladu:	není k dispozici
Viskozita:	není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	nemá
Oxidační vlastnosti:	nemá

9.2 Další informace

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech: rozpustný v organických rozpouštědlech

ODDÍL 10. Stabilita a reaktivita

10.1 **Reaktivita:** v běžných podmínkách nejsou známy žádné nebezpečné reakce směsi

10.2 **Chemická stabilita:** stabilní za běžných podmínek

10.3 **Možnost nebezpečných reakcí:** za doporučených podmínek použití nejsou známy

10.4 **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** vlhkost

10.5 **Neslučitelné materiály:** za doporučených podmínek použití nejsou známy

10.6 **Nebezpečné produkty rozkladu:** Za normálních podmínek se přípravek nerozkládá. Oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxid křemičitý, formaldehyd (nad 150°C).

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

butan-2-on-[O,O',O''-(methylsilylidin)trioxim]	zdroj: Biesterfeld	zdroj: Hanse Chemie	zdroj: BRB
LD ₅₀ orálně, potkan:	2463 mg/kg (OECD 401)	2528 mg/kg	2453 mg/kg (OECD 401)
LD ₅₀ dermálně, králík:	> 2000 mg/kg (OECD 402)	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg, potkan
LC ₅₀ inhalačně, 6 h, potkan:		20 mg/l/4 h	

Žíravost/dráždivost pro kůži: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek); MOS: mírně dráždivý pro kůži a sliznice

Vážné poškození očí/podráždění očí: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek); MOS: silně dráždivý pro oči

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: kategorie 1 - při kontaktu neztvulkanizovaného přípravku s pokožkou může dojít k senzibilizaci (zařazení dle obsažených látek – MOS - dle OECD 406, morče – může způsobit senzibilizaci kontaktem s pokožkou)

Mutagenita v zárodečných buňkách: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

Karcinogenita: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

Toxicita pro reprodukci: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek); MOS: Může způsobit poškození srdce a krvetvorné tkáně při prodloužené nebo opakované expozici.

Nebezpečnost při vdechnutí: na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci (zařazení podle obsažených látek).

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita: Podle dosavadních zkušeností nejsou očekávány žádné nepříznivé vlivy na vodní organismy.

MOS (butan-2-on-[O,O',O''-(methylsilylidin)trioxim]):

zdroj BRB: korýši: EC50/48 h > 120 mg/l (Daphnia magna), OECD 202

řasy: EC50/72 h 94 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata), OECD 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata) cca 30 mg/l, 72 h, OECD 201

ryby: EC50/96 h > 120 mg/l (pstruh duhový (Onchorhynchus mykiss)), OECD 203

zdroj Biesterfeld: ryby LC50 (Pimephales promelas) 843 mg/l, 96 h, statický test OECD 203

korýši EC50 (Daphnia magna) 201 mg/l, 48 h, statický test OECD 202

řasy EC50 (Desmodesmus subspicatus) 16 mg/l, 72 h, statický test OECD 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus) 2,6 mg/l 72 h, statický test OECD 201

mikroorganismy EC50 (aktivovaný kal) > 1000 mg/l, 3 h, OECD 209

Chronická toxicita: ryby LC50 (Oryzias latipes) > 100 mg/l, 14 d, OECD 204

NOEC (Oryzias latipes) 50 mg/l, 14 d, OECD 204

korýši EC50 (Daphnia magna) > 100 mg/l, 21 d, OECD 211

NOEC (Daphnia magna) > 100 mg/l, 21 d, OECD 211

12.2 Perzistence a rozložitelnost: biologicky neodbouratelné, ve ztvulkanizovaném stavu nerozpustný ve vodě, filtrací dobře oddělitelný od vody.

12.3 Bioakumulační potenciál: bioakumulace nepravděpodobná. MOS - log Pow: 9,83.

12.4 Mobilita v půdě: údaj není k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Směs ani složky nejsou k datu revize bezpečnostního listu hodnoceny jako PBT nebo vPvB. Složky směsi nejsou k datu revize bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH nebo na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: MOS: Nesmí se dostat nezředitelný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace. VOT 1 (Samozářazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

Posouzení provedeno v analogii s podobnými produkty.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Způsoby zneškodňování směsi: Dále již nevyužitelnou směs nechat zvulkanizovat a vulkanizát likvidovat jako ostatní odpad (kategorie O) s přihlédnutím k platným místním předpisům. Nevulkanizovanou směs v obalu likvidovat jako nebezpečný odpad.

Způsoby zneškodňování obalu: Vyprázdněné obaly lze recyklovat nebo likvidovat jako ostatní odpad (kategorie O) s přihlédnutím k platným místním předpisům. Obaly se zbytky směsi a kontaminované materiály likvidovat jako dále nevyužitelnou směs.

Fyzikálně chemické vlastnosti ovlivňující způsob nakládání s odpady: -

Kódové číslo odpadu: Teprve účel použití spotřebitelem umožňuje zařazení – kód odpadu se určí podle katalogu odpadů po dohodě s osobou oprávněnou k odstranění odpadu.

Návrh zatřídění podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č.381/2001 Sb.:

zvulkanizovaná směs – 08 04 10 „Jiná odpadní lepidla a těsnící materiály neuvedené pod číslem 080409“.

nevulkanizovaná směs – 08 04 09* „Odpadní lepidla a těsnící materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.“

07 02 17 Odpady obsahující silikony neuvedené pod položkou 07 02 16

vyprázdněný obal – 15 01 02 „Plastové obaly“, případně 15 01 04 „Kovové obaly“.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

14.1 UN číslo: Pozemní přeprava - ADR/RID: -

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Pozemní přeprava - ADR/RID: -

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Pozemní přeprava - ADR/RID: -

14.4 Obalová skupina: Pozemní přeprava - ADR/RID: -

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: není nebezpečný

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: -

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC: nepřepravuje se

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi:

- Zákon č.350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
- Nařízení (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
- Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
- Zákon č.111/1994 Sb., o silniční dopravě, zákon č.114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, zákon č.266/1994 Sb., o dráhách
- Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech
- Vyhláška MŽP č.93/2016 Sb. Katalog odpadů
- Vyhláška MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady
- Nařízení č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci
- Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES
- Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: k datu revize bezpečnostního listu nebylo provedeno

Směs obsahuje dibutylcindilaurát (méně než 0,1 %), který patří mezi látky uvedené v příloze číslo XVII nařízení 1907/2006, jejichž uvádění na trh je omezeno.

Všechny chemické látky v tomto materiálu jsou zařazeny na seznamu chemických látek dle amerického zákona TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory) nebo mají z tohoto zařazení výjimku.

ODDÍL 16. Další informace

Plné znění H-vět a kódů tříd z oddílu 2 a 3:

Flam.Sol. 1 – Hořlavá tuhá látka, kategorie 1

Acute Tox. 4 – Akutní toxicita, kategorie 4.
Skin Corr.1C – Žíravost pro kůži, kategorie 1C
Skin Sens. 1 – Senzibilizace kůže, kategorie 1.
Eye Dam. 1 – Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2 – Podráždění očí, kategorie 2.
STOT SE 1 – Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 1
STOT RE 1 – Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1
STOT RE 2 - Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2
Muta.2 – Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 2
Repr.1A – Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A
Aquatic Acute 1 – Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1, resp. 2 – Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1, resp.2
H228 Hořlavá tuhá látka.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H341 Podezření na genetické poškození.
H360 Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky.
H370 Způsobuje poškození orgánů.
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Klasifikace směsi byla stanovena na základě obecných koncentračních limitů stanovených v příloze I Nařízení (ES) 1272/2008.

Zdroje údajů: odborné databáze, bezpečnostní listy dodavatelů surovin, literatura a předpisy související s chemickou legislativou.

Údaje obsažené v tomto listu se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem, a nemusí být vyčerpávající. Za zacházení podle existujících zákonů a nařízení odpovídá uživatel.