	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 1/10

1. ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/ podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název: **AKUTOL™ sprej**
Kód výrobku: Z08
Číslo CAS: -
Číslo ES (EINECS): -
Registrační číslo: -
Další názvy látky/směsi: -

1.2. Příslušná určená použití látky/směsi a nedoporučená použití

Zdravotnický prostředek. Plastický obvaz na bázi akrylového kopolymeru ve formě spreje pro ošetření drobných povrchových poranění. Nepoužívat na silně krvácející rány.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: AVEFLOR, a.s.
Adresa: Budčeves 26
507 32 Kopidlno
Česká republika
Identifikační číslo: IČ: 64259838
Telefon: + 420 493 551111
Fax: + 420 493 551112
E-mail: aveflor@aveflor.cz
Web: <http://www.aveflor.cz>

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list: registrace@aveflor.cz


1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

- nepřetržitě: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402

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

2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

	BEZPEČNOSTNÍ LIST <i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum vydání: 30.10.2013
	AKUTOL™ sprej	Datum revize: 20.2.2018 Strana: 2/10

Zdravotnický prostředek - podle Zákona č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) v platném znění nepodléhá klasifikaci, označování a balení látek a směsí podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Dráždí dýchací cesty. Riziko vážného podráždění očí. Při požití zdraví škodlivý. Extrémně hořlavý. Riziko exploze při zahřátí – nádobka je pod tlakem.

2.2. Prvky označení

Označení pro aerosolové výrobky podle Nařízení vlády č. 194/2001 v platném znění:

Signální slovo: Nebezpečí



GHS02

Upozornění: Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

Nepropichujte nebo nespálujte ani po použití. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C. Uchovávejte mimo dosah dětí. Obal likvidujte v rámci organizovaného sběru. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Nepoužívejte v blízkosti ohně. Sprej nevdechujte.

2.3. Další nebezpečnost:

Sprej se vzduchem může tvořit výbušnou směs. Obaly při přehřátí mohou explodovat.

3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách


3.1. Látky

Jedná se o směs.

3.2. Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné složky:

Chemický název	Číslo ES	Číslo CAS	Klasifikace dle Nař.	Obsah
----------------	----------	-----------	----------------------	-------

	BEZPEČNOSTNÍ LIST		Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>		Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej		Strana: 3/10

	(EINECS)		(ES) 1272/2008 (CLP)	v hmot. %
Dimethylether	204-065-8	115-10-6	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	30 - 40
Ethanol	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2; H319	30 - 40
1,3-dioxolan	211-463-5	646-06-0	Flam. Liq. 2, H225	10 - 20

Plný text klasifikací, standardních vět o nebezpečnosti a R-vět je uveden v oddíle 16.

4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu obal od přípravku nebo tento bezpečnostní list.

Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Nedýchá-li, poskytněte umělé dýchání a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

V případě opakovaného kontaktu: odstraňte kontaminovaný oděv, kůži omyjte vodou a mýdlem za použití kartáčku, opláchněte. Pokud příznaky podráždění přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Oči okamžitě důkladně vyplachujte tekoucí vodou (po dobu 15 minut). Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Při požití vyplachovat ústa vodou nebo mlékem. Pokusit se vyvolat zvracení po vypití 0,25 l vlažné vody. Pokud není zvracení vyvoláno do 10 minut, přestat se pokoušet o jeho další vyvolání. Začínají-li se objevovat příznaky šoku (bledost, studený pot, rychlý a nepravidelný puls) okamžitě přivolat lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Data nejsou k dispozici.


4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Postupujte symptomaticky.

5. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: pěna, prášek, písek, zemina

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 4/10

Nevhodná hasiva: přímý proud vody

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Páry produktu jsou těžší než vzduch, hromadí se nad zemí. Hrozí nebezpečí výbuchu par. Za podmínek nekontrolovaného požáru vznikají nebezpečné aerosolové směsi s plynem, které mohou obsahovat oxidy uhlíku, formaldehyd, methanol.

5.2. Pokyny pro hasiče

Požární ochranný oblek. Při silném vývoji kouře nebo par použít autonomní dýchací přístroj nezávislý na přívodu vzduchu.

6. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Odstraňte možné zdroje vznícení. Zákaz kouření. Zavřete přívod plynu. Zabraňte dalšímu úniku do okolí. Postižené místnosti důkladně vyvětrejte. Nezáúčastněné osoby odveďte. Zabraňte styku náplně s očima a pokožkou.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí kapaliny nebo kapalného plynu do kanalizace nebo vodního toku. Při průniku do vody nebo kanalizace informovat dotčené osoby.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Podle situace bezpečně z místa odčerpát, absorbovat do vhodného porézního materiálu a v uzavřených nádobách odvézt k likvidaci. Likvidovat v souladu s platnými právními předpisy. Po odstranění kontaminované místo důkladně omýt velkým množstvím vody. Omýt oblečení a vybavení.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Postupujte podle pokynů v kapitolách 7, 8 a 13.

7. ODDÍL 7: Zacházení a skladování


7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Při práci s otevřenou formou spreje nejezte, nepijte, nekuřte. Zabraňte styku s otevřeným ohněm nebo žhavými předměty. Chraňte před přímým slunečním zářením. Používat v dobře větraných prostorech. Zabraňte možnosti nadýchání a poškození očí přímým zásahem spreje. Zabraňte styku s potravinami. Uchovávejte mimo dosah dětí.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování

Skladovat v suchých, krytých, čistých skladech při teplotách 5 až 25 °C. Nesmí být vystavován přímému účinku slunečního světla a skladován v blízkosti topných těles. Uchovávat mimo zdrojů zapálení. Uchovávejte mimo dosah dětí.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 5/10

Zdravotnický prostředek. Plastický obvaz ve formě spreje.

8. ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Data pro přípravek nejsou k dispozici. Expoziční limity jednotlivých složek spreje:

CAS	Chemický název	Limit	Kategorie
115-10-6	Dimethylether	TWA 1000 mg/m ³	CZ OEL
		TLV-C 2000 mg/m ³	CZ OEL
		TWA 1920 mg/m ³	EU ELV
64-17-5	Ethanol	1000 mg/m ³	PEL
		3000 mg/m ³	NPK-P

8.2. Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest

Za normálních podmínek používání není potřebná. V případě vzniku vyšších koncentrací použijte ochrannou masku s filtrem pro organické výpary.

Ochrana kůže

Za normálních podmínek užívání není potřebná. V případě havárie zabraňte styku kapalného roztoku nebo plynu s pokožkou, použijte PVC nebo gumové rukavice, ochranný oděv s dlouhými rukávy.

Ochrana očí a obličeje

V případě nebezpečí rozstříku, používejte ochranné brýle.

Tepelné nebezpečí

Obaly při přehřátí mohou explodovat.


Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

9. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C):	viskózní kapalina ve směsi s hnacím plynem (aerosol)
Barva :	nažloutlá až oranžová
Vůně :	charakteristická po dioxolanu a ethanolu
Hodnota pH :	nestanoveno
Teplota tání (°C):	nestanoveno
Rozmezí bodu varu (°C):	nestanoveno
Bod vznícení (metoda uzavřeného kelímku):	- 41 °C (pro dimethylether)

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 6/10

Spodní mez výbušnosti (obj. %) :	approx. 3,4 (pro dimethylether)
Horní mez výbušnosti (obj. %) :	approx. 18,0 (pro dimethylether)
Tenze par (při 20 °C):	nestanoveno
Hustota (při 20 °C) :	0,890 – 0,910 g/cm ³ (pro roztok bez hnacího plynu)
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :	prakticky nerozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (log POW) :	nestanoveno
Viskozita (20 °C) :	nestanoveno

10. **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

10.1. **Reaktivita**

Sprej se vzduchem tvoří výbušnou směs.

10.2. **Chemická stabilita**

Data nejsou k dispozici.

10.3. **Možnost nebezpečných reakcí**

Data nejsou k dispozici.

10.4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chránit před zdroji tepla, slunečním zářením a teplotami nad 50 °C. Chránit před otevřeným plamenem a jinými zdroji vznícení. Obaly při přehřátí mohou explodovat.

10.5. **Neslučitelné materiály**

Silné oxidační a redukční prostředky, kyseliny, hydroxidy, alkalické kovy a jejich sloučeniny.

10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu**

Za normálních skladovacích podmínek nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. Při tepelném rozkladu dochází ke vzniku oxidů uhlíku, formaldehydu, methanolu.

11. **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

11.1. **Informace o toxikologických účincích**

Při běžném použití podle doporučeného návodu výrobce se neočekává vznik poškození zdraví osob. Složení výrobku zahrnuje složky, jejichž všeobecný toxikologický profil při použití v dané koncentraci k danému účelu použití nepředstavuje pro uživatele ohrožení zdraví. Použití výrobku u zdravých osob za obvyklých nebo běžně předvídatelných podmínek předepsaným způsobem, nepředstavuje riziko dráždění, senzibilizace ani jiných lokálních nebo systémových, toxikologicky nežádoucích účinků.


Dále uvedené hodnoty jsou stanoveny pro jednotlivé složky spreje podle podkladů dodaných výrobcem jednotlivých složek.

Akutní toxicita složek směsi

Dimethylether

LC50 (inhalačně, krysa):

164 000 ppm

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 7/10

Ethanol	LD50 (orálně, potkan): LC50 (inhalačně, potkan):	> 15 800 mg/kg 30 000 mg/m ³
1,3-dioxolan	LC50 (inhalačně, králík, aerosoly): LD50 (dermálně, králík): LD50 (orálně, krysa):	68,4 (mg/l) 15 000 mg/kg > 2000 mg/kg

Dráždivost

Může dráždit oči a dýchací orgány.

Žíravost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace

Data nejsou k dispozici.

Toxicita opakované dávky

Data nejsou k dispozici.

Karcinogenita

Data nejsou k dispozici.

Mutagenita

Zkouška na chromosomové aberace u savců in vitro - negativní.

Toxicita pro reprodukci

Data nejsou k dispozici.

Další údaje

Data nejsou k dispozici.

12. ODDÍL 12: Ekologické informace

Toxicita: Nestanoveno

Toxicita složek směsi:


Ethanol: ryby: LC50 = 8140 mg/l/48hod. (L. idus)
bezobratlí: EU50 = 9268 - 14221 mg/l/48hod. (Daphnia magna)
řasy: IC5 = 5000 mg/l/7 dní (Scenedesmus quadricauda)

Perzistence a rozložitelnost: Nestanoveno

Bioakumulační potenciál: Nestanoveno

Mobilita v půdě:

Za standardních podmínek produktu je hodnocení mobility zanedbatelné. Za mimořádných podmínek, pro velké množství produktu, v důsledku protržení obalového materiálu vysokým

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 8/10

vnitřním tlakem a úniku obsahu do atmosféry, je nutné brát v úvahu také možnost úniku velkého množství produktu do podzemních vod. Kapaliny tvoří plastický film nerozpustný ve vodě.

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Na základě dostupných údajů neaplikovatelný.

Jiné nepříznivé účinky: Data nejsou k dispozici.

13. **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

13.1. **Metody nakládání s odpady**

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Naplněný aerosolový výrobek vystříkejte do zrušení tlaku. Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal předejte podniku oprávněnému provádět jeho likvidaci.

Kód druhu odpadu: 15 01 10*
 Název druhu odpadu: nádobka od spreje
 (aerosolová nádobka)

Právní předpisy o odpadech


Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.; Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.; Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění.; Vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.; Vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění.

14. **ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- 14.1. **Číslo UN:** UN 1950
- 14.2. **Náležitý název UN pro zásilku:** AEROSOLY, hořlavé
- 14.3. **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 2 (Plyny)
- 14.4. **Obalová skupina:** neuvedeno
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí:** NE
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** neuvedeno
- 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a přepisu IBC:**
 neuvedeno

Doplňující informace silniční přeprava ADR/RID:

Třída: 2 (Plyny)
 Klasifikační kód: 5F
 Obalová skupina:

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 9/10

Bezpečnostní značka: 2.1

Doplňující informace námořní přeprava IMDG:

Třída: 2 (Plyny)

Obalová skupina:

Bezpečnostní značka: 2.1

Ems číslo:

Látka znečišťující moře:neuveveno

Doplňující informace letecká doprava ICAO/IATA-DGR:

Třída: 2 (plyny)

Obalová skupina:

15. ODDÍL 15: Informace o právních předpisech

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

Zákon č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění.

Zákon č. 350/2011 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění.

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a jeho prováděcí předpisy


15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

16. ODDÍL 16: Další informace

Změny v bezpečnostním listu: 7. vydání podle Nařízení ES č. 1907/2006, aktualizace oddílů 1.3. a 1.4

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum vydání: 30.10.2013
	<i>Pro danou směs neexistuje právní povinnost poskytovat bezpečnostní list. Bezpečnostní list je zpracován dobrovolně a nemusí odpovídat všem požadavkům Nařízení komise (EU) č.453/2010.</i>	Datum revize: 20.2.2018
	AKUTOL™ sprej	Strana: 10/10

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor pro chemické látky
ES (EINECS)	Existující látky (Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)
NPK-P	Nejvyšší přípustná hodnota koncentrace v pracovním prostředí
PEL	Přípustný expoziční limit
PBT	Látky perzistentní, bioakumulovatelné a toxické
vPvB	Látky velmi perzistentní a velmi bioakumulovatelné
Flam. Gas 1	Hořlavý plyn, kategorie 1
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Press. Gas	Plyny pod tlakem
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2

Seznam standardních vět o nebezpečnosti (H-vět), pokynů pro bezpečné zacházení (P-vět) použitých v tomto bezpečnostním listu:

H220	Extrémně hořlavý plyn
H222	Extrémně hořlavý aerosol
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P410	Uchovávejte v chladu. Chraňte před slunečním zářením.
P412	Nevystavujte teplotě přesahující 50°C.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.

Prohlášení:

Podle ustanovení REACH – Nařízení ES č. 1907/2006, Hlava I, článek 2, odstavec 6 -**výrobci zdravotnického prostředku nevzniká povinnost poskytnout příjemci bezpečnostní list.**

Podle ustanovení CLP – Nařízení ES č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení směsí, Hlava I, článek 1, odstavec 5 - **se toto nařízení nevztahuje na zdravotnické prostředky.**

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel není zodpovědný, za jakékoliv poškození, které může být způsobeno nesprávným použitím výrobku. Jakékoliv úpravy bezpečnostního listu bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.