

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 1 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- 1.1 Identifikace přípravku:** **FIXINELA dezinfekt**
Číslo CAS: Neuvádí se - přípravek.
Číslo ES (EINECS): Neuvádí se - přípravek.
Registrační číslo: Neuvádí se - přípravek.
Další názvy látky: Neuvádí se.
- 1.2 Použití přípravku:** Tekutý prostředek na čištění a desinfekci. Biocidní přípravek.
- 1.3 Identifikace výrobce:** **TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava**
Místo podnikání nebo sídlo: Bulharská 40, 917 02 Trnava, Slovenská republika
Identifikační číslo: 31434193
Telefon/fax: +421 335 901 111
E-mail: technicky@tatrachema.sk
WWW stránky: www.tatrachema.com
- 1.4 Identifikace distributora:** **TATRACHEMA CZ spol. s r.o. Hodonín**
Místo podnikání nebo sídlo: Brněnská 48/3883, 695 01 Hodonín
Identifikační číslo: 60733713
Telefon: +420 518 624 518
Fax: +420 518 624 521
E-mail: tatrachema@tatrachema.cz
WWW stránky: www.tatrachema.cz
Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu: +420 518 624 518, tatrachema@tatrachema.cz
- 1.5 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel. (24 h/den): 224 915 402, 224 914 575, 224 919 293

2. Identifikace rizik

- 6.1 Klasifikace přípravku:** Dráždivý, R 36/37/38
Senzibilizující, R 43
- 6.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku:** Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- 6.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:** Výrobek je závadnou látkou pro vodní prostředí. Zabraňte havarijnímu úniku přípravku do povrchových a podzemních vod a kanalizace.
- 6.2 Možné nesprávné použití přípravku:** Záměna s jinými desinfekčními prostředky. Nevystavujte se účinkům látky.
- 6.3 Další údaje:** Neuvádí se.

3. Informace o složení přípravku

- 6.1 Chemická charakteristika:** Směs aniontových tenzidů, isopropylalkoholu, desinfekční složky pentandialu, parfému a vody.
- 6.2 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo ES Číslo CAS Registrační číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický název látky	Obsah [% hm.]	Klasifikace DSD**	R-věty***
			Klasifikace CLP**	H-věty***
285-600-2 85117-50-6 neuveдено	benzensulfonová kyselina, mono C10-14 alkyl deriváty, sodné soli	> 7	Dráždivý	R 36/38
			neuveдено	neuveдено

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 2 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

Číslo ES Číslo CAS Registrační číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický název látky	Obsah [% hm.]	Klasifikace DSD*	R-věty**
			Klasifikace CLP*	H-věty**
287-809-4 85586-07-8 neuveďeno	C12-C14 alkylsulfáty sodné (Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts)	< 7	Dráždivý	R 36/38
			neuveďeno	neuveďeno
200-661-7 67-63-0 neuveďeno	propan-2-ol	5 -10	Vysoce hořlavý, Dráždivý	R 11-36-67
			Hořlavá kapalina kat. 2 (Flam. Liq. 2), Dráždivý pro oči kat. 2 (Eye Irrit. 2), Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (STOT SE 3)	H225, H319, H336
203-856-5 111-30-8 neuveďeno	pentandial (glutaraldehyd)	0,95	Toxický, Žravý, Senzibilizující, Nebezpečný pro ŽP	R 23/25-34-42/43-50
			Akutní toxicita kat. 3 (Acute Tox. 3), Žravost pro kůži kat. 1B (Skin Corr. 1B), Senzibilizující kůži kat. 1 (Skin Sens. 1), Senzibilizující dýchací cesty kat. 1 (Resp. Sens. 1), Akutní toxicita pro vodní prostředí kat. 1 (Aquatic Acute 1)	H301, H331, H334, H314, H317, H400

*) DSD = směrnice Rady 67/548/EHS CLP = Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

**) úplné znění R-vět a H-vět je uvedeno v bodě 16

4. Pokyny pro první pomoc

- 6.1 Všeobecné pokyny:** Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Předložte obal, označení nebo tento bezpečnostní list. Postiženému nepodávejte nic ústy, pokud je v bezvědomí nebo má-li křeče. Pokud postižený nedýchá, zahajte dýchání z úst do úst.
- 6.2 Při nadýchání:** Postiženého přeneste na čerstvý vzduch, vypláchněte ústní dutinu a nos vodou, zajistěte teplo a klid. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.
- 6.3 Při styku s kůží:** Znečištěný oděv ihned vyslechte. Zasaženou kůži omyjte velkým množstvím vody, pokud se objeví podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- 6.4 Při zasažení očí:** Několik minut opatrně oplachujte vodou, oční víčka držte otevřená. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování po dobu alespoň 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- 6.5 Při požití:** Vypláchněte ústa pitnou vodou a dejte vypít cca 0,2 - 0,5 l vody, nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

5. Opatření pro hašení požáru

- 6.1 Vhodná hasiva:** Hasicí prostředky přizpůsobte okolí - vodní mlha, prášek, pěna, CO₂.
- 6.2 Nevhodná hasiva:** Nejsou známa.
- 6.3 Zvláštní nebezpečí:** Výrobek není hořlavý, ale produkty tepelného rozkladu (NO_x, CO, CO₂, oxidy síry, saze) a aerosoly s obsahem složek přípravku mohou při vdechování vážně poškodit zdraví.
- 6.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Úplný ochranný oděv, izolační dýchací přístroj.
- 6.5 Další údaje:** Vodu použitou k hašení vypouštějte do kanalizace. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chlaďte vodou. Ohněm zničené věci a kontaminovanou hasicí vodu je nutno odstranit a zneškodnit.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 3 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření pro ochranu osob:** Používejte ochranné prostředky podle bodu 8.2, osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.
- 6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:** Zamezte havarijnímu úniku látky do půdy, podzemních nebo povrchových vod a kanalizace.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:** Přečerpejte ho nebo posbírejte plastovou lopatkou do náhradních obalů a předejte k odstranění podle bodu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace nebo zasypte vhodným sorbentem (univerzální sorbenty, piliny, písek). Použitý sorbent uložte do označeného uzavíratelného plastového obalu a předejte k odstranění podle bodu 13. Znečištěné předměty omyjte vodou. Zajistěte sanaci kontaminované zeminy.
- 6.4 Další údaje:** V případě rozsáhlého úniku uvědomte složky integrovaného záchranného systému.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

- 6.1 Zacházení:** Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu výrobku. S koncentrovaným výrobkem pracujte pouze na dobře větraných místech. Dodržujte základní pravidla pro práci s chemikáliemi a předpisy pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zamezte kontaktu s očima a kůží, nevdechujte aerosol. Používejte osobní ochranné prostředky podle bodu 8.2. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte, po práci a před přestávkou si umyjte ruce.
- 6.2 Skladování:** Přípravek skladujte v původních těsně uzavřených obalech v suchých dobře větraných místnostech při teplotách 5 - 25 °C. Chraňte před mrazem, sálavým teplem a přímým slunečním zářením. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- 6.3 Specifické použití:** Tekutý čisticí a desinfekční (baktericidní, fungicidní a virucidní) přípravek kuchyňské zařízení, výlevky, umyvadla, vany, sprchové kouty, WC mísy, obkladačky, podlahy, nádoby na odpad, zařízení na chov zvířat. Biocidní přípravek.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry / limitní hodnoty expozice:

pentandial (CAS 111-30-8)

přípustný expoziční limit (PEL):

0,2 mg/m³

nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P):

0,4 mg/m³

propan-2-ol (CAS 67-63-0)

přípustný expoziční limit (PEL):

500 mg/m³

nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním prostředí (NPK-P):

1000 mg/m³

6.1 Omezování expozice:

Dodržujte bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Při používání výrobku nejzte, nepijte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce vodou a mýdlem. Viz bod 7.1.

6.1.1 Ochrana dýchacích cest:

Při běžné práci není nutná, zajistěte dobré větrání pracoviště. Při vzniku par nebo aerosolu použijte respirátor nebo ochrannou masku s kombinovaným filtrem typu AP2.

6.1.2 Ochrana rukou:

Ochranné rukavice (pryž, butylkaučuk, nitrilkaučuk).

6.1.3 Ochrana očí a obličeje:

Ochranné brýle uzavřené nebo obličejový štít.

6.1.4 Ochrana kůže:

Ochranný pracovní oděv.

6.2 Omezování expozice životního prostředí:

Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní pracovní roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 4 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

6.1 Obecné informace:

Skupenství (při 20°C):	kapalina
Barva:	bezbarvý
Zápach (vůně):	parfém (borovice)

6.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Hodnota pH (při 20°C):	5,6-7,6
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	nestanoveno
Bod vzplanutí (°C):	nestanoveno
Hořlavost:	nestanoveno
Teplota vznícení (°C):	nestanoveno
Samovznícení:	nestanoveno
Meze výbušnosti:	
Dolní mez (% obj.):	nestanoveno
Horní mez (% obj.):	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno
Tenze par (při 20°C):	nestanoveno
Hustota (při 20°C):	0,990-1,020g/cm ³
Rozpustnost (při 20°C):	
ve vodě:	zcela rozpustný
v jiných rozpouštědlech:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Viskozita:	nestanoveno

6.3 Další informace: Neuvádí se.

10. Stálost a reaktivita

6.1 **Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:** Teploty pod 0 °C a nad 25 °C, sálavé teplo, p římé sluneční záření.

6.2 **Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:** Nejsou známy.

6.3 **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy. Při požáru viz bod 5.3.

6.4 **Další údaje:** Při dodržování doporučených pokynů pro skladování, manipulaci a používání je přípravek stálý.

11. Toxikologické informace o přípravku a jeho složkách

6.1 **Akutní toxicita:** Přípravek nebyl zkoušen, byl hodnocen konvenční výpočtovou metodou: Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

pentandial (ES 203-856-5)

LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	150 (OECD 401)
LD ₅₀ , dermálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 2000
LC ₅₀ , inhalačně, 4 h, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.l ⁻¹):	0,48 (OECD 403)

Propan-2-ol (ES 200-661-7)

LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	5280
LD ₅₀ , dermálně, králík (mg.kg ⁻¹):	12800
LC ₅₀ , inhalačně, 4 h, potkan (mg.l ⁻¹):	72,6

6.2 **Toxicita při opakovaných dávkách:** Nestanoveno.

6.3 **Senzibilizace:** Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Obsahuje pentandial, který může vyvolat senzibilizaci při vdechování.

6.4 **Karcinogenita:** Nestanoveno.

6.5 **Mutagenita:** Nestanoveno.

6.6 **Toxicita pro reprodukci:** Nestanoveno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 5 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

6.7 Zkušenosti u člověka: Nestanoveno.

6.8 Provedení zkoušek na zvířatech: Přípravek nebyl zkoušen.

6.9 Další údaje: Výrobek při správném zacházení a dodržení běžné pracovní hygieny nemá podle zkušeností žádné vážné nebezpečné účinky na zdraví člověka.

12. Ekologické informace o přípravku a jeho složkách

6.1 Ekotoxicita: Přípravek nebyl zkoušen. Konvenční výpočtovou metodou není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Obsahuje pentandial, vysoce toxický pro vodní organismy (R 50).

pentandial (ES 203-856-5)

LC ₅₀ , 96 hod., ryba <i>Leuciscus idus</i> (mg.l ⁻¹):	10,5
EC ₅₀ , 48 hod., <i>Daphnia magna</i> (mg.l ⁻¹):	30
EC ₅₀ , 96 hod., řasa <i>Scenedesmus subspicatus</i> (mg.l ⁻¹):	0,84
EC ₅₀ , 17 hod., <i>Pseudomonas putida</i> (mg.l ⁻¹):	0,84

propan-2-ol (ES 200-661-7)

LC ₅₀ , 96 hod., ryba <i>Pimephales promelas</i> (mg.l ⁻¹):	9640
EC ₅₀ , 48 hod., <i>Daphnia magna</i> (mg.l ⁻¹):	13299
EC ₅₀ , 72 hod., řasa <i>Desmodesmus subspicatus</i> (mg.l ⁻¹):	> 1,0
EC ₁₀ , 18 hod., <i>Pseudomonas putida</i> (mg.l ⁻¹):	5175 (DIN 38412)

6.2 Mobilita: Nestanoveno.

6.3 Persistenceence a rozložitelnost: Biologická rozložitelnost tenzidů obsažených v přípravku odpovídá požadavkům Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Informace jsou k dispozici u výrobce tenzidů. Pentandial: biologická rozložitelnost > 90 %. Propan-2-ol: biologická rozložitelnost 95 % (OECD 301 E).

6.4 Bioakumulační potenciál: Nestanoveno. Pentandial: K_{ow} – 0,36, nízký bioakumulační potenciál.

6.5 Výsledky posouzení PBT: Nestanoveno.

6.6 Jiné nepříznivé účinky: Přípravek je závadnou látkou pro vodní prostředí. Odpadní pracovní roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Zabraňte havarijnímu úniku přípravku do povrchových a podzemních vod a kanalizace.

13. Pokyny pro odstraňování

6.1 Způsoby odstraňování výrobku: Předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě.

Navrhovaný název a kód odpadu:

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky (N)

6.2 Způsoby odstraňování obalu:

Po vyprázdnění a důkladném vypláchnutí plastového obalu vodou:

Navrhovaný název a kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly (O)

Odpad předat do sběrného místa komunálních odpadů nebo oprávněné osobě k využití.

Obaly se zbytky výrobku:

Navrhovaný název a kód odpadu:

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (N)

Znečištěné obaly předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

6.3 Další údaje: S odpady nakládejte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění a prováděcími předpisy k tomuto zákonu. Při práci s odpady používejte ochranné prostředky podle bodu 8.2.

14. Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím dle mezinárodních přepravních předpisů /ADR/RID, IMDG a IATA/.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 6 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

15. Informace o právních předpisech

6.1 Informace uváděné v označení na obalu:

6.1.1 Výstražný symbol:

Xi Dráždivý

6.1.2 R-věty:

R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

6.1.3 S-věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 25 Zamezte styku s očima
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody
S 37/39 Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

6.1.4 Názvy chemických látek uváděných v označení na obalu přípravku:

Účinné látky podle zákona č.120/2002 Sb.: pentandial, 9500 mg/kg.
Údaje podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech:
5 - 15 % aniontové tenzidy, isopropylalkohol, účinná látka: pentandial 9500 mg/kg, parfém.

6.1.5 Další informace uvedené na obalu přípravku:

Údaje podle § 20 zákona č.120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků na trh v platném znění. Údaje o osobě odpovědné za uvedení přípravku na trh.

6.2 Další právní předpisy, které se vztahují na přípravek:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008
Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění
Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh
Vyhláška č. 232/2004 Sb. v platném znění
Zákon č. 258/200 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění
Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., v platném znění
Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek

16. Další informace

6.1 R-věty použité v dokumentu:

R 11 Vysoce hořlavý
R 23/25 Toxický při vdechování a při požití
R 34 Způsobuje poleptání
R 36 Dráždí oči
R 36/38 Dráždí oči a kůži
R 42/43 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží
R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy
R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

H-věty použité v dokumentu:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry
H301 Toxický při požití
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci
H319 Způsobuje vážné podráždění očí
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 7 z 7
Název výrobku:	FIXINELA dezinfekt	
Datum vydání: 10.8.2011	Datum revize:	Revize č.: -

H331 Toxický při vdechování
H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy

6.2 Doporučení:

Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu přípravku.

6.3 Změny při revizi bezpečnostního listu:

Nový výrobek. Bezpečnostní list byl zpracován podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010.

6.4 Další informace o přípravku:

Neuvádí se.

6.5 Zdroj údajů použitý při sestavování listu:

Bezpečnostní list výrobce TATRACHEMA, výrobné družstvo, Bulharská 40, 917 02 Trnava, Slovenská republika, tel. +421 335 901 111. Vyhláška č. 232/2004 Sb. v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. European chemical Substances Information System (ESIS).

6.6 Prohlášení:

Tento bezpečnostní list byl sestaven podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 na základě klasifikace přípravku podle vyhlášky č. 232/2004 Sb. v platném znění. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen výrobcem. Výrobce nenese zodpovědnost za případy, kdy byl výrobek nesprávně použit.