

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 1 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

## ODDÍL 1: Identifikace směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku:

Název:	<b>SANIFORT granule a tablety</b>
Popis směsi:	Přípravek obsahuje natrium-4,6-dichlór-1,3,5-triazín-2-olát dihydrát

### 1.2 Příslušné určení použití směsi a nedoporučené použití:

Určené použití:	Dezinfekce ploch odolných vodě ve zdravotnických zařízeních a veřejného sektoru Dezinfekce laboratorního vybavení a skla. Dezinfekce sanitární keramiky a bílého nemocničního prádla a textílií Dezinfekce krve, moči, výkalů Dezinfekce pitné vody a vody v bazénech [SU21] [SU22]
Nedoporučené použití:	Doporučuje se používat jen pro navržené způsoby použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli Bezpečnostního listu:

**MPcosmetic s.r.o.** - IČ 292 88 096  
Svatopetrská 536/20  
617 00 Brno  
Česká republika  
tel.: +420 777 127 805  
adresa osoby odpovědné za BL: info@drogeriezitalie.cz

### 1.4 Nouzové telefonní číslo:

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat s:  
**Toxikologické informační středisko**, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
(nepřetržitě) 224 919 293  
224 915 402  
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení 1272/2008/ES.

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

podle nařízení 1272/2008/ES	<b>Acute Tox. 4; H302</b> <b>Eye Irrit. 2; H319</b> <b>STOT SE 3; H335</b> <b>Aquatic Acute 1; H400</b> <b>Aquatic Chronic 1; H410</b>
-----------------------------	--

Plný text všech klasifikací je uvedený v oddílu 16.

### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí při používání směsi:

Škodlivý po požití. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Velmi toxický pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2 Prvky označování:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -


Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 2 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

<i>výstražné symboly nebezpečnosti</i>	
<i>výstražné slovo:</i>	Varování
<i>Složky směsi k uvedení na etikete</i>	nejsou
<i>standardní věty o rizikovosti</i>	H302 – zdravý škodlivý při požití. H319 - způsobuje vážné podráždění očí. H335 - může způsobit podráždění dýchacích cest. H410 - vysoce toxický pro vodné organismy, s dlouhodobými účinky.
<i>pokyny pro bezpečné zacházení</i>	P102 - uchovávejte mimo dosah dětí. P273 - zabraňte uvolnění do životního prostředí. P305+P351+P338 – PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P370+P260 - v případě požáru: Nevdechujte kouř P402 - skaldujte na suchém místě. P501 – odstraňte obsah/nádobu v souladu s místními předpisy.
<i>doplňující informace na štítku</i>	EUH031 - uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami Biocid podle nařízení (ES) č. 528/2012 o zpřístupňování biocidních výrobků na trh a jejich používání

## 2.3 Jiná nebezpečnost:

Směs, ani její složky, nejsou klasifikované jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení Bezpečnostního listu vedené na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### 3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název zložky	CAS EINECS Index číslo	registrační číslo	Obsah % hm.	klasifikace podle 1272/2008/ES
nátrium-4,6-dichlór- 1,3,5-triazín-2-olát dihydrát	51580-86-0 220-767-7 613-030-01-7	není k dispozici	80-100	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. V případě pochybností nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc, při zásahu očí vždy. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat. Dbejte na osobní bezpečnost při záchranných pracích.

### 4.1 Popis první pomoci:

**Při vdechnutí:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 3 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. V případě bezvědomí začněte s resuscitací (masáž srdce) a přivolejte lékařskou pomoc.

### **Při styku s pokožkou:**

Odstranit kontaminovaný oděv a důkladně umýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla, ani ředidla. Pokud problémy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

### **Při styku s očima:**

Vyplachovat mírným proudem vody aspoň 15 minut. Držte přitom oční víčka doširoka otevřená pomocí palce a ukazováku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, je-li to možné. Vyhledejte odbornou lékařskou pomoc.

### **Při požití:**

Vypláchněte ústa vodou, dejte pít vodu, pokud možno studenou, nevyvolávejte zvracení. Pokud postižený zvrací sám, zajistěte stabilizovanou polohu a dozor do příjezdu lékaře.

### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Po požití může způsobit nevolnost, bolesti břicha a průjem, poleptání gastrointestinálního traktu. Dráždí oči. Může způsobit podráždění při styku s pokožkou. Vdechnutí může způsobit podráždění.

### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Symptomatická léčba.

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### **5.1 Hasiva:**

#### **Vhodná hasiva:**

Výrobek je nehořlavý, hasiva volte podle požáru v okolí (CO<sub>2</sub>, chemické prášky).

#### **Nevhodná hasiva:**

Silný vodní proud.

### **5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající ze směsí:**

V případě požáru, toxické plyny mohou vznikat: chlór, CO, CO<sub>2</sub>. Při hoření obalu PE mohou být vytvořeny následující toxické plyny: CO, CO<sub>2</sub>, lehké uhlovodíky.

### **5.3 Pokyny pro hasiče:**

Používejte ochranu dýchacích cest, bezpečnostní přilbu a ochranný oděv.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Nepřipustit volný pohyb osob v místě úniku. Zabránit přímému styku s látkou bez předepsaných ochranných pomůcek. Další ochranná opatření – viz. oddíl 7.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zabránit dalšímu úniku produktu. Zamezit úniku do vodních toků, půdy a kanalizace. Pokud tomu není možné zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policie a hasiči).

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Absorbovat vhodným absorbčním materiálem (vermikulit, suchý písek), zhromáždit do označených uzavíratelných nádob a zlikvidovat podle b. 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad. Pokud je poškozený obal, přemístěte obsah do nového nepoškozeného obalu a řádně znova označte.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Řiďte se taktéž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto Bezpečnostního listu.

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 4 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Používat osobní ochranné pomůcky (viz. oddíl 8). Zabraňte tvorbě aerosolu a přímému kontaktu povrchu těla s výrobkem. Zajistit pitnou vodu pro poskytnutí první pomoci. Při znečištění zajistit vyčištění ochranných pomůcek před další prací.

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před vstupem do prostoru odpočinku nebo stravování odložte znečištěné ochranné pomůcky. Po práci se důkladně umyjte teplou vodou a mýdlem, osprchujte se. Použijte ochranný krém.

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

Skladujte v dobře uzavřeném původním balení, v suchých a dobře větraných prostorách, při teplotách mezi 2 až 50 ° C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Neskladujte se silnými oxidanty a kyselinami.

## 7.3 Specifické konečné použití:

Viz. oddíl 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### 8.1.1 Expoziční limity podle přílohy č.1 nařízení č. 355/2006 Z. z., v platném znění:

Chlór:

NPEL: krátkodobý 0,5 ppm, 1,5 mg/m<sup>3</sup>.

#### 8.1.2 Sledovací postupy:

Zajistit plnění nařízení 355/2007 Z.z. a plnit povinnosti v něm obsažené.

#### 8.1.3 Biologické limitní hodnoty:

Nejsou stanovené ani v ČR, ani v EU.

#### 8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC:

Zatím nejsou k dispozici

### 8.2 Omezování expozice

#### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků:

Ventilace, odsávání par u zdroje. Uvedené osobní ochranné pracovní prostředky musí vyhovovat směrnici 89/686/EHS a zákonu č. 350/20Sb.. jejich rozsah je povinný stanovit uživatel látky/směsi podle ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění.

#### 8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky:

Ochrana dýchacích cest:	při překročení limitní koncentrace používejte respirátor
Ochrana rukou:	chemicky odolné rukavice (guma, PVC, ne kožené)
Ochrana očí a tváře:	těsné ochranné brýle při možnosti rozstříku
Ochrana pokožky:	pracovní oděv (např. keprový oblek), ochranná obuv, čepice

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt důkladně teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém.

#### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenstvo (při 20 °C):

pevné (granule nebo tablety)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 5 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

<b>Barva:</b>	bílá
<b>Zápach (vůně):</b>	po chlóru
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	nestanovené
<b>pH (při 20 °C):</b>	5,5-7,0 (1% roztok)
<b>Bod tání/bod tuhnutí:</b>	nestanovené
<b>Bod varu (začátek a rozpětí):</b>	nestanovené
<b>Bod vzplanutí:</b>	nestanovené
<b>Rychlost odpařování:</b>	nestanovené
<b>Hořlavost (pevné směsi, plyny):</b>	nestanovené
<b>Mez výbušnosti</b>	<b>dolní:</b> nevýbušný <b>horní:</b> nevýbušný
<b>Tlak páry:</b>	nestanovené
<b>Hustota páry:</b>	nestanovené
<b>Relativní hustota:</b>	nestanovené
<b>Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :</b>	dokonale rozpustný
<b>Rozpustnost v jiných rozpouštědlech:</b>	nestanovené
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	nestanovené
<b>Teplota samovznícení:</b>	nestanovené
<b>Teplota rozkladu:</b>	nestanovené
<b>Viskozita:</b>	nestanovené
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	není klasifikované jako výbušnina
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	není klasifikované jako oxidant

## 9.2 Další informace:

Nejsou k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita:

Reaguje se silně oxidačními činidly, kyselinami a zásadami.

### 10.2 Chemická stabilita:

Stabilní při skladování a zacházení podle návodu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Nejsou známé.

### 10.4 Podmínky, kterým je nutné zabránit:

Vysoké teploty nad 50 ° C, zdroje tepla a přímého slunečního záření.

### 10.5 Neslučitelné materiály:

Oxidační činidla, silné zásady.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Jedovatý plyn - chlór.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

<b>Akutní toxicita:</b>	
- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	>1740
- LD <sub>50</sub> dermálně, potkan nebo králík (mg/kg):	> 2000
- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan, pro prach (mg.l <sup>-1</sup> ):	nestanovené
<b>Žíravost/dráždivost pro pokožku:</b>	slabý účinek, kritéria klasifikace směsi nejsou splněné
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí:</b>	směs je klasifikovaná jako vážně dráždí oči.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 6 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

<b>Senzibilita:</b>	není klasifikované
<b>Karcinogenita:</b>	není klasifikované
<b>Mutagenita:</b>	není klasifikované
<b>Toxicita pro reprodukci:</b>	není klasifikované
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:</b>	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:</b>	není klasifikované
<b>Nebezpečí při vdechnutí:</b>	není klasifikované
<b>Další informace:</b> Viz. oddíl 2 a 4.	

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita:

Nebezpečný pro životní prostředí.

Velmi toxický pro vodní organizmy.

Silná toxicita pro ryby

96 h expozice, NOEC: 0,25 mg / l

EC50: 0,46 mg / l

(DIN 384 12 -20)

Toxicita pro vodní organizmy:

Daphnia magna, 48 h EC50:> 0,19 mg / l

48 h EC50:> 0,28 mg / l

NOEC: 0.062 mg / l

NOEC - nejvyšší koncentrace, nezpůsobuje výrazné snížení růstu pod  $p \leq 0,001$

Pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss), 96h, EC50 - 0.36mg / l

Pstruh duhový, 96h, EC50 - 0,13 mg / l

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Rychlá biodegradace v prostředí s kyanurátov / kyseliny kyanurovej a chlorné kyseliny. Kyanurová kyselina se sráží na amoniak a CO<sub>2</sub>

### 12.3 Bioakumulační potenciál:

Žádné podmínky pro bioakumulaci.

### 12.4 Mobilita v půdě:

Po proniknutí do půdy, zabraňte kontaktu se spodní vodou.

### 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB:

není takto klasifikovaný

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou známe.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13. Metody nakládání s odpady:

#### Vhodné metody pro odstraňování směsí a znečištěného obalu:

Odstranit podle platných místních předpisů (např. neutralizovat vápnem, potom ve spalovně nebezpečných odpadů nebo zabezpečené skládce). Obal po důkladném vyčištění je možné recyklovat. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Možný kód odpadu 07 06 01 \* pro látku a 15 01 10 \* pro obal.

#### Fyzikálně/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:

Nejsou známe.

#### Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:

Nejsou známe.

#### Právní předpisy o odpadech:

Směrnice 2008/98/ES

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 7 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 Číslo UN:</b>	3077
<b>14.2 Správné expediční označení UN:</b>	
- ADR/RID	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (NÁTRIUM-4,6-DICHLÓR-1,3,5-TRIAZÍN-2-OLÁT DIHYDRÁT)
- ostatní přeprava:	LÁTKY OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÉ, I. N. (Sodium dichloroizocyanurate dihydrate)
<b>14.3 Třída(-y) nebezpečnosti pro dopravu:</b>	9
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	značka pro ŽP
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:</b>	zamezit úniku do ŽP
<b>14.7 Doprava hromadného nákladu podle přílohy II k ujednání MARPOL 73/78 a Kodexu IBC:</b>	není k dispozici
<b>Další údaje pro ADR/RID:</b>	
- klasifikační kód	M7
- bezpečnostní značka	9
- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)	90
- omezení pre tunely	E
<b>Další údaje pro IMDG:</b>	
- EmS	F-A, S-F

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající sa směsí:**

**Nařízení/specifické právní předpisy v rámci Společenství:**

legislativní nařízení č. . 03.2.1997 n. . 52 Klasifikace, balení a označování látek nebezpečných 14/3/2003legislativního nařízení č.. 65 (Klasifikace, balení a označování nebezpečných látek). Leg. 02.02.2002 n.25 (riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci). Ministerská vyhláška Pracovní 26/02/2004 (Limitní hodnoty expozice); Ministerská vyhláška 03/04/2007 (směrnice č. 2006/8/ES). Nařízení Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), nařízení Rady (ES) n.790/2009.

**Nařízení/specifické právní předpisy v rámci CZ:**

Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí.

**15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti:**

Je k dispozici pre zložky.

## ODDÍL 16: Další informace

**Změny provedené v Bezpečnostním listu v rámci revize:**

První vydání.

**Klíč nebo legenda ke zkratkám:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC

Datum vydání: - 24.11.2013

Kód produktu: -

Verze č.: 1.0

Datum aktualizace: 17. 06. 2015

Nahrazuje verzi z : - 24.11.2014

Strana: 8 z 8

Název výrobku: **SANIFORT granule a tablety**

Acute Tox. 4	akutní toxicita, kat. 4
Aquatic Acute 1	nebezpečný pro vodní prostředí, kat. 1
Aquatic Chronic 1	nebezpečný pro vodní prostředí, kat. 1
Eye Irrit. 2	podráždění očí, kat. 2
STOT SE 3	toxicita pro specifický cílový orgán - jednorázová expozice, kat. 3
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)
NOAEL	najvyšší úroveň expozice, při které je ještě není pozorovaná nepříznivá odpověď na statisticky významné úrovni v porovnání s kontrolní skupinou
NOEC	koncentrace bez pozorovaného účinku
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod.)
NPK-P	najvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
REACH	nařízení č 1907/2006/EC
PBT	látka perzistentná, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulující se
EmS	pokyny pro případ požáru a úniku

## **Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:**

Státní legislativa, BL výrobce, odborná literatura. Dále použitá databáze RTECS.

## **Seznam příslušných R-vět, standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení:**

H302	<b>Škodlivý po požití.</b>
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P305+P351+P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P370+P260	V prípade požiaru: Nevdychujte hmlu
P402	Uchovávajte na suchom mieste.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

## **Pokyny pro školení:**

Podľa karty bezpečnostných údajov.

## **Další informace:**

Klasifikace podle údajů od výrobce. Klasifikace aditivní metodou (CLP).