



Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 453/2010

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	:	SUBSTRAL Komplexní ochrana. Postřik
Kód produktu	:	Nejsou k dispozici.
Popis produktu	:	Nejsou k dispozici.
Specifikace číslo	:	320000005986
Typ produktu	:	emulze
Jiné označení	:	Nejsou k dispozici.

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití a omezení : Pouze pro neprofesionální uživatele.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno dodavatele:	<b>Scotts Czech, s.r.o.</b>
Místo podnikání nebo sídlo:	Rybkova 332/1, Brno 602 00
Identifikační číslo:	26204703
Telefon:	+420 549 241 748
	+420 603 578 756
Fax:	+420 549 241 748

INFO-MSDS@SCOTTS.COM

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

##### Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Tísňové číslo	+420 22: 4 919293
Non-tísňová volání	+420 224 915402
	+420 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

##### Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikován.

##### Klasifikace podle nařízení 1999/45/ES [DPD]

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle směrnice č.1999/45/ES a jejích dodatků.

**Klasifikace** : Neklasifikován.  
Viz oddíl 16 pro plné znění R- nebo H-vět uvedených výše.  
Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

## 2.2 Prvky označení

**Signální slovo** : Žádné signální slovo.  
**Standardní věty o nebezpečnosti** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Všeobecně** :

**Prevence** : EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.  
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

**Reakce** : Nelze použít. Nelze použít.

**Skladování** : P234 Uchovávejte pouze v původním obalu.

**Odstraňování** : P501 Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

**R-věty** : - Tento produkt není klasifikován v souladu s legislativou EU.

**S-věty** : Nelze použít. Nelze použít.

**Dodatečné údaje na štítku** : Nelze použít.

**Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů** : Nelze použít.

### Speciální požadavky na balení

**Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi** : Nelze použít.

**Dotyková výstraha při nebezpečí** : Nelze použít.

## 2.3 Další nebezpečnost

**Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII** : Nelze použít.

**Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII** : Nelze použít.

**Další nebezpečí, která se** : Nejsou známé.

nepromítají do klasifikace

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Látka/Přípravek : Směs

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace	
			67/548/EHS	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
(E)-N1-[(6-chlor-3-pyridyl)methyl]-N2-kyano-N1-methylacetamidin	ES: CAS : 135410-20-7	>0 - <1	Xn; R22 R52/53	AKUTNÍ TOXICITA Kat. 4, NEBEZPEČNÝ PRO VODNÍ PROSTŘEDNÍ – CHRONI Kat. 3, H412
(1RS)-5-[(E)-4-chlorbenzyliden]-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyklopentan-1-ol	ES: CAS : 131983-72-7	>0 - <1	N; R51/53	NEBEZPEČNÝ PRO VODNÍ PROSTŘEDNÍ – CHRONI Kat. 2, H411
geraniol	ES:203-377-1 CAS : 106-24-1	0,3	Xi; R38	ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI Kat. 2, H315

Viz oddíl 16 pro plné znění R- nebo H-vět uvedených výše.

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole.

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole. Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole.

**Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.**

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Styk s očima** : Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Omývejte vodou po dobu aspoň 10 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud dojde k podráždění, ukažte tento kontejner nebo štítek.
- Vdechování** : Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží** : Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud se vyskytnou příznaky, ukažte tento kontejner nebo štítek.
- Při požití** : Vypláchněte ústa vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud se vyskytnou příznaky, ukažte tento kontejner nebo štítek.
- Ochrana pracovníků první pomoci** : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

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

### **Potenciální akutní účinky na zdraví**

<b>Styk s očima</b>	:	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Vdechování</b>	:	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Při styku s kůží</b>	:	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Při požití</b>	:	Nejsou známy závažné negativní účinky.

### **Známky a příznaky nadměrné expozice**

<b>Styk s očima</b>	:	Žádné specifické údaje.
<b>Vdechování</b>	:	Žádné specifické údaje.
<b>Při styku s kůží</b>	:	Žádné specifické údaje.
<b>Při požití</b>	:	Žádné specifické údaje.

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

<b>Poznámky pro lékaře</b>	:	Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství.
----------------------------	---	---

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

### **5.1 Hasiva**

<b>Vhodná hasiva</b>	:	Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.
<b>Nevhodná hasiva</b>	:	Nejsou známy.

### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

<b>Nebezpečí z látky nebo směsi</b>	:	V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout.
<b>Nebezpečné produkty tepelného rozkladu</b>	:	Žádné specifické údaje.

### **5.3 Pokyny pro hasiče**

<b>Speciální ochranná opatření pro hasiče</b>	:	Okamžitě izolujte prostor vykázaním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.
<b>Speciální ochranné prostředky pro hasiče</b>	:	Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.
<b>Další informace</b>	:	Nejsou k dispozici.

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

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

<b>Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze</b>	:	
<b>Pro pracovníky zasahující v</b>	:	

## případě nouze

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobí znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.

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

**Malé rozlití** : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Nařeďte vodou a setřete je-li ředitelný vodou. Alternativně, nebo je-li vodou ředitelný, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

**Velké rozlití** : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.  
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.  
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

# ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

**Ochranná opatření** : Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8).  
**Doporučení, týkající se hygieny práce** : Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

**Doporučení** : Nejsou k dispozici.  
**Specifická řešení pro průmyslový sektor** : Nejsou k dispozici.

# ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

## 8.1 Kontrolní parametry

### Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

#### Chemický název

#### Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Není známá informace o limitní hodnotě.

- Doporučené procedury monitorování** : Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.
- Souhrn DNEL/DMEL** : Nejsou k dispozici.
- Souhrn PNEC** : Nejsou k dispozici.

## 8.2 Omezování expozice

- Vhodné technické kontroly** : Nejsou žádné zvláštní požadavky na větrání. Správné celkové větrání by mělo být dostatečné pro regulaci pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot. Pokud tento výrobek obsahuje přísady s omezenou délkou vystavení organismu, používejte jej v uzavřených prostorech, v prostorech s přímou ventilací nebo pomocí dalších technických opatření zajistíte, aby délka vystavení pracovníků výrobku nepřesáhlo žádné doporučené nebo stanovené limity.

### Individuální opatření pro ochranu

- Hygienická opatření** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.
- Ochrana očí a obličeje** : Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postřikání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Pokud je kontakt pravděpodobný a hodnocení nenaznačuje vyšší stupeň ochrany, je nutné používat tyto ochranné prostředky: ochranné brýle s bočními štítky.

### Ochrana kůže

- Ochrana rukou** : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.

- Ochrana těla** : V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky.
- Jiná ochrana kůže** : Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.
- Ochrana dýchacích cest** : V případě předpokládaného nebezpečí použijte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám. Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.
- Omezování expozice životního prostředí** : Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled

- Stavu hmoty** : kapalné  
**Skupenství** : emulze  
**Barva** : bílý  
**Zápach** : žádné zjevné zápachu  
**pH** : 5,3

### 9.2 Další informace

Bez dalších informací.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita** : Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
- 10.2 Chemická stabilita** : Produkt je stabilní.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Žádné specifické údaje.
- 10.5 Neslučitelné materiály** : Žádné specifické údaje.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
(E)-N1-[(6-chlor-3-pyridyl) methyl]-N2-kyano-N1-methylacetamidin	LDLo Orální	Krysa	182 mg/kg	-
(E)-N1-[(6-chlor-3-pyridyl) methyl]-N2-kyano-N1-methylacetamidin	LD50 Orální	Krysa	146 mg/kg	-
(E)-N1-[(6-chlor-3-pyridyl) methyl]-N2-kyano-N1-methylacetamidin	LD50 Dermální	Krysa	> 2.000 mg/kg	-
geraniol	LD50 Orální	Myš	3.500 mg/kg	-
geraniol	LD50 Orální	Krysa	3.600 mg/kg	-
geraniol	LD50 Dermální	Králík	> 5.000 mg/kg	-

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.

#### Odhady akutní toxicity

Nejsou k dispozici.

#### Podráždění/poleptání

##### Závěr/shrnutí

**Kůže** : Nejsou k dispozici.  
**Oči** : Nejsou k dispozici.  
**Respirační** : Nejsou k dispozici.

#### Přecitlivělost

##### Závěr/shrnutí

**Kůže** : Nejsou k dispozici.  
**Respirační** : Nejsou k dispozici.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

#### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

#### Nebezpečnost při vdechnutí

**Informace o pravděpodobných cestách expozice** : Nejsou k dispozici.

#### Potenciální akutní účinky na zdraví

**Styk s očima** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Vdechování** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Při styku s kůží** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Při požití** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

#### Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

**Styk s očima** : Žádné specifické údaje.  
**Vdechování** : Žádné specifické údaje.  
**Při styku s kůží** : Žádné specifické údaje.  
**Při požití** : Žádné specifické údaje.

#### Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice



### **Krátkodobá expozice**

**Možné okamžité účinky** : Nejsou k dispozici.  
**Možné opožděné účinky** : Nejsou k dispozici.

### **Dlouhodobá expozice**

**Možné okamžité účinky** : Nejsou k dispozici.  
**Možné opožděné účinky** : Nejsou k dispozici.

### **Potenciální chronické účinky na zdraví**

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.  
**Všeobecně** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Karcinogenita** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Mutagenita** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Teratogenita** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Vliv na vývoj** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
**Vliv na plodnost** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1 Toxicita**

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.

### **12.3 Bioakumulační potenciál**

Název výrobku/přípravku	LogPow	BCF	Potenciální
Nelze použít	-	-	-

### **12.4 Mobilita v půdě**

**Rozdělovací koeficient půda/voda (KOC)** : Nejsou k dispozici.  
**Mobilita** : Nejsou k dispozici.

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT** : P: Nejsou k dispozici.  
B: Nejsou k dispozici.  
T: Nejsou k dispozici.  
**vPvB** : vP: Nejsou k dispozici.  
vB: Nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Produkt

- Metody odstraňování** : Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. <\*> Phrase language not available: [ CS ] CUST - AT5JS:64BG:7RB \*> Nepoužívejte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem.
- Nebezpečný odpad** : Podle současných znalostí dodavatele tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad jak je definováno směrnicí EU 91/689/EEC.

#### Katalog odpadů EU (EWC)

Kód odpadu	Označení odpadu
Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.

#### Balení

- Metody odstraňování** :
- Speciální opatření** : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Číslo OSN</b>	-	-	-	-
<b>14.2 Příslušný název OSN pro zásilku</b>	Není klasifikován jako nebezpečný	Není klasifikován jako nebezpečný	Není klasifikován jako nebezpečný	Není klasifikován jako nebezpečný
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nejsou k dispozici. (-)	Nejsou k dispozici. (-)	Nejsou k dispozici. (-)	Nejsou k dispozici. (-)
<b>14.4 Obalová skupina</b>	-	-	-	-
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
<b>Další informace</b>				

- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** : Doprava po areálu uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby

přepравující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.’

#### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

##### Látky vzbuzující mimořádné obavy

**Karcinogen:** Není v seznamu

**Mutagen:** Není v seznamu

**Toxický pro reprodukci:** Není v seznamu

**PBT:** Není v seznamu

**vPvB:** Není v seznamu

#### Ostatní předpisy EU

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Evropský katalog  | : | Nejméně jedna složka není uvedena v seznamu. |
| Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - vzduch | : | Není v seznamu                               |
| Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - voda   | : | Není v seznamu                               |
| Aerosolovými rozprašovači                                   | : |  |

#### Směrnice Seveso III

Tento výrobek je kontrolován podle směrnice Seveso III.

#### Národní předpisy

##### Mezinárodní předpisy

- |                                 |   |                |
|---------------------------------|---|----------------|
| Úmluva o chemických zbraních    | : | Není v seznamu |
| Seznam plánů I Chemické látky   | : |                |
| Úmluva o chemických zbraních    | : | Není v seznamu |
| Seznam plánů II Chemické látky  | : |                |
| Úmluva o chemických zbraních    | : | Není v seznamu |
| Seznam plánů III Chemické látky | : |                |

- |                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti | : | Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná. |
|-------------------------------------|---|---|

## ODDÍL 16: Další informace

<b>Zkratky</b>	:	ATE = odhad akutní toxicity CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008] DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům RRN = Registrační číslo REACH PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
----------------	---	--

### Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikace	Odůvodnění
Neklasifikován.	

<b>Plně znění zkrácených H-vět</b>	:	Nelze použít.
<b>Plně znění klasifikací [CLP/GHS]</b>	:	Nelze použít.
<b>Plně znění zkrácených R-vět</b>	:	Nelze použít.
<b>Plně znění klasifikací [DSD/DPD]</b>	:	Nelze použít. - Nelze použít.
<b>Datum tisku</b>		13.05.2017
<b>Datum vydání/ Datum revize</b>		13.05.2017
<b>Datum předchozího vydání</b>		13.05.2013
<b>Verze</b>	:	1.1
<b>Připravil</b>	:	AZIELINSKI

### Poznámka pro čtenáře

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací. Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.