

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2015/830

Datum vydání: 15-VI-2018

Datum revize: 15-VI-2018

Verze 1

## Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	Směs
Název výrobku	Ariel Professional S4 White Max - aditivum do praní na obnovení a prodloužení bělosti prádla
Identifikátor výrobku	91295753_PGP_CLP_EUR
Synonyma	PA00173498
Komerční výrobek	Komerční výrobek

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

Doporučované použití	Omezeno na profesionální uživatele
Skupina hlavních uživatelů	SU 22 - Profesionální použití
Kategorie použití	PC35 - Mycí a čisticí prostředky (včetně prostředků na bázi rozpouštědel)
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici.

Kategorie výrobku Příísada do prádla - osvěžovač prádla

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 654/2, 186 00 Praha 8 Tel.: 221 804 301; Fax: 221 804 404
E-mailová adresa	customerservice@pgprof.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové telefonní číslo pro celou ČR - Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS, Na Bojišti 1, nepřetržitě: 224 9192 93 nebo 128 08 Praha 2  
224 91 54 02 telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93, + 420 224 91 54 02  
E-mail: tis@vfn.cz

## Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Kategorie 2 - (H319)

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

### Nepříznivé účinky na lidské zdraví, a příznaky

Informace nejsou k dispozici.

### 2.2. Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
 P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 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.  
 P337 + P313 - Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.  
 P301 + P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

EUH208 - Obsahuje Benzisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

### 2.3. Další nebezpečnost

**Další nebezpečí, která nemají vliv na klasifikaci** Bez přítomnosti složek PBT a vPvB.

## Oddíl 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1. Látky

Nelze aplikovat.

### 3.2 Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES	Registrační číslo REACH	Hmotnostní-%	Nařízení č. 1272/2008	Faktor M (chronický)	Faktor M (akutní)
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	Polymer		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

## Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Inhalace</b>	PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Při expozici nebo necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
<b>Styk s kůží</b>	PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Pokud podráždění kůže přetrvává, ošetřete si lékařskou pomoc / radu. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout.
<b>Kontakt s okem</b>	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.
<b>Požítí</b>	PŘI POŽITÍ: necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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

<b>Symptomy / zranění po vdechnutí</b>	Kašel. Kýčání.
<b>Symptomy / zranění po zasažení kůže</b>	Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.
<b>Symptomy / zranění po zasažení očí</b>	Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozmazané vidění.
<b>Symptomy / zranění po požití</b>	Orální slizniční nebo žaludeční a střevní podráždění. Nadměrná sekrece. Průjem. Zvracení.

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

Viz oddíl 4.1.

**Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva** Suchý prášek. Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi****Nebezpečí požáru** Bez nebezpečí požáru. Není vznětlivý.**Nebezpečí hoření / výbuchu** Výrobek není výbušný.**Reaktivita** Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.**5.3. Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče** Pro hašení požáru nejsou nutné žádné zvláštní pokyny.**Ochranné prostředky a opatření pro hasiče** Informace nejsou k dispozici.**Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Pro pracovníky nezasahující v případě nouze** Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.**Pokyny pro pracovníky zasahující v případě nouze** Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí****Opatření na ochranu životního prostředí** Spotřebitelské výrobky končící po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zamezte úniku splachu do vodních toků a kanalizace.**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění****Způsoby zamezení šíření** Absorbovanou látku naberte a přeneste do uzavíracích nádob.**Čistící metody** Malá množství rozlité kapaliny: vezměte do nehořlavého absorpčního materiálu a přeneste do nádoby určené k likvidaci. Velký únik: uniklé látky přečerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem a v souladu s místními právními předpisy.**Další informace** Nelze aplikovat.**6.4. Odkaz na jiné oddíly****Další informace** Viz oddíly 8 a 13.**Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení** Zamezte styku s očima. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Technická opatření / skladovací podmínky** Skladujte v původních obalech. Viz oddíl 10.**Neslučitelné produkty** Viz oddíl 10.**Neslučitelné materiály** Viz oddíl 10.**Zákazy společného skladování** Nelze aplikovat.**Požadavky na skladovací prostory a nádoby** Skladujte na chladném místě. Skladujte na suchém místě.**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití****Specifické konečné / specifická konečná použití** Viz oddíl 1.2.

**Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry**

Národní limity expozice na pracovišti. Informace nejsou k dispozici

**8.2 Omezování expozice**

**Vhodné technické kontroly** Informace nejsou k dispozici.  
**Prostředky osobní ochrany** Osobní ochranné pomůcky jsou potřebné pouze v případě profesionálního použití nebo v případě velkých balení (ne u balení určených pro domácnosti). Při spotřebitelském používání prosím dodržujte doporučení, která jsou uvedena na etiketě výrobku.

**Ochrana rukou** Nelze aplikovat.  
**Ochrana očí** Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.  
**Ochrana kůže a těla** Nelze aplikovat.  
**Ochrana dýchacích cest** Nelze aplikovat.  
**Tepelné nebezpečí** Nelze aplikovat.

**Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Vlastnost</b>	<b>Hodnota / jednotky</b>	<b>Zkušební metoda / Poznámky</b>
<b>Vzhled</b>	kapalný	
<b>Skupenství</b>	kapalné	
<b>Barva</b>	zbarvená	
<b>Zápach</b>	bez zápachu	
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Při typických podmínkách použití vnímán zápach.
<b>pH</b>	7,5 – 9,5	
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Bod varu / rozmezí bodu varu</b>	> 95 °C	
<b>Bod vzplanutí</b>	Před dosažením bodu varu nedochází ke vznícení.	
<b>Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	Nelze aplikovat.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Horní mez hořlavosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	
<b>Spodní mez hořlavosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	
<b>Tlak par</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Relativní hustota</b>	1,031	
<b>Rozpustnost</b>	Rozpustný ve vodě.	
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (log Pow)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Teplota samovznícení</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Teplota rozkladu</b>	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
<b>Viskozita</b>	100 - 1000 cP	
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Nelze aplikovat.	Nevztahuje se. Tento výrobek není klasifikován jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky s vlastnostmi výbušnin dle nařízení CLP (článek 14, odst. 2).
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Nelze aplikovat .	Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle článku 14, odst. 2).

**9.2. Další informace**

**Další informace** Informace nejsou k dispozici.

**Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA****10.1. Reaktivita**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilní za normálních podmínek.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Další informace jsou uvedeny v oddílu 10.

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

Žádné při běžných podmínkách použití.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Nelze aplikovat.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Žádné při běžných podmínkách použití.

**Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1. Informace o toxikologických účincích****Směs**

<b>Akutní toxicita</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Žíravost / dráždivost pro kůži</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>Senzibilizace kůže</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Senzibilizaci dýchacích cest</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Karcinogenita</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>STOT - jednorázová expozice</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>STOT - opakovaná expozice</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Látky ve směsi**

Chemický název	Číslo CAS	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>300-2000 mg/kg bw (Rat)	> 5000 mg/kg bw	-

**Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1. Toxicita**

**Ekotoxické účinky** Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy, ani se nepředpokládá, že vyvolává dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.

**Akutní toxicita**

Chemický název	Číslo CAS	Toxický pro ryby	Toxický pro řasy	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	>1 - 10 mg/l (OECD 203; Cyprinus carpio; flow-through test)	>1 - 10 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus (green algae); static test)	>1 - 10 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; static test)	-

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

**Perzistence a rozložitelnost** .

Chemický název	Číslo CAS	Perzistence a rozložitelnost	Biodegradační test (OECD 301)
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	Látka je biologicky rozložitelná. Není pravděpodobné, že jde o perzistentní látku.	> 70 % (OECD 301 A (new version); 28 d; aerobic) and > 60 % (OECD 301 B; 28 d; aerobic)

**12.3. Bioakumulační potenciál**

**Bioakumulační potenciál** Informace nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

**Mobilita** Informace nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**Hodnocení PBT a vPvB** Směs neobsahuje látku, jež je považována za látku PBT nebo vPvB.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

**Jiné nepříznivé účinky** Informace nejsou k dispozici.

**Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

**Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

**pokyny pro odstraňování**

Kódy odpadu / označení odpadu jsou v souladu s EWC. Odpad musí být odevzdán schválené společnosti likvidující odpad. Odpad musí být udržován odděleně od jiných druhů odpadu až do jeho likvidace. Produkt nevylévejte do kanalizace. Tam, kde je to možné, dává se přednost recyklaci před likvidací nebo spálením. Prázdné, neočištěné obaly vyžadují stejná opatření pro likvidaci, jako naplněné obaly. Pokyny pro manipulaci s odpadem viz opatření popsané v oddílu 7.

**Kód likvidace odpadu dle EWC (Evropského katalogu odpadů)**

20 01 29\* – detergenty obsahující nebezpečné látky  
15 01 10\* – obaly obsahující zbytky látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami

**13.2 Další informace****Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU****IMDG – Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečného zboží po moři**

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.  
14.2. Oficiální OSN pojmenování Nelze aplikovat.  
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti Nelze aplikovat.  
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.  
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.  
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Informace nejsou k dispozici.

**IATA**

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.  
14.2. Oficiální OSN pojmenování Nelze aplikovat.  
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti Nelze aplikovat.  
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.  
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

**ADR**

14.1. UN číslo	Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina	Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhající nařízení.

**RID – Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží**

14.1. UN číslo	Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina	Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhající nařízení.

**ADN**

14.1. UN číslo	Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina	Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhající nařízení.

**Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Etiketa se složením <5 % neiontové povrchově aktivní látky; optické zjasňovače, konzervační prostředek, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

**Legislativa EU**

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění** Neobsahuje žádné látky s omezením dle přílohy XVII nařízení REACH.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění** Neobsahuje žádné látky na kandidátském seznamu dle nařízení REACH.

**Nařízení (EU) č. 143/2011 Příloha XIV Látky podléhající povolení** Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV k nařízení REACH.

**Doporučení Evropského výboru pro organické tenzidy a jejich meziprodukty (CESIO)** Povrchově aktivní látka / -y obsažená / -é v tomto přípravku vyhovuje / -í kritériím biologické odbouratelnosti uvedeným v Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje na podporu tohoto tvrzení jsou k dispozici u odpovědného orgánu členského státu a budou jim zpřístupněny na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

**Další předpisy, omezení a zákazy** Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]. Nařízení pro registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006) ve znění nařízení (EU) 2015/830.

## **Národní předpisy**

### **15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

**Posouzení chemické bezpečnosti** Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH.

## **Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE**

### **16.1. Uvedení změn**

**Datum vydání:** 15-VI-2018  
**Datum revize:** 15-VI-2018  
**Důvod revize** Nelze aplikovat.

### **16.2. Zkratky a akronymy**

ADR: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po silnici  
ADN: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po vnitrostátních vodních cestách  
ATE: Odhad akutní toxicity  
DNEL: Odvozené úrovně, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na lidské zdraví.  
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců  
IMDG: Mezinárodní předpisy o přepravě nebezpečného zboží (IMDG)  
LC50: Smrtelná koncentrace pro 50 % zkušební populace  
LD50: Smrtelná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtelná dávka)  
OEL: Limit vystavení při práci  
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka  
PNEC(s): Odhad koncentrací, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na životní prostředí.  
REACH: Registrace, hodnocení a povolování chemikálií (REACH)  
vPvB: Velmi dlouho přetrvávající a vysoce bioakumulativní

### **16.3. Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

#### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Kategorie 2 Odborné posouzení a určení váhy důkazů

### **16.4. Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3**

H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
H315 - Dráždí kůži.  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.  
H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Tento bezpečnostní list je v souladu s požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) č. 2015/830.

### **16.5. Pokyny pro školení**

Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

### **16.6. Další informace**

Soli uvedené v oddílu 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V.

*Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jejich účelem je pouze popsat výrobek z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a s ohledem na požadavky životního prostředí. Z tohoto důvodu nemohou být vykládány jako záruka jakékoli typické vlastnosti výrobku.*

**Konec bezpečnostního listu**