

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

Datum vydání: 20-IV-2020

Datum revize: 20-IV-2020

Číslo revize: 1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	Směs
Název výrobku	P&G PROFESSIONAL C4 Concentrated Febreze / Ambi Pur - Fabric + Air Refresher
Identifikátor výrobku	97050278_A_PGP_CLP_EUR
Synonyma	PA00196405 / koncentrovaný osvěžovač textilií a vzduchu
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	PC3 - Osvěžovače vzduchu
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici.

Kategorie výrobku Osvěžovač textilií

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	pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové telefonní číslo pro celou ČR - nepřetržitě: 224 9192 93 nebo 224 91 54 02	Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 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]

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako bezpečná.

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]

Výstražné symboly nebezpečnosti	Žádný
Signální slovo	Žádné
Pokyny pro bezpečné zacházení	Irelevantní

EUH208 - Obsahuje Isoeugenol. 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

Irelevantní.

3.2. Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES	Registrační číslo REACH	Hmotnostní-%	Klasifikace (Nařízení č. 1272/2008)	M-Factor (long-term)	M-Factor
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	230-525-2	01-2119945987-15	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		10
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H312) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) (H332) STOT SE 3 (H335)		

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

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Inhalace

PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Styk s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Prázdny nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření. Přestaňte produkt používat.

Kontakt s okem

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Požítí

V PŘÍPADĚ SPOLKNUTÍ: vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVAT zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy / Zranění po vdechnutí

Kašel. Kýčání. Bolest hlavy. Ospalost. Závrať. Dušnost.

Symptomy / Zranění po zasažení kůže

Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.

Symptomy / Zranění po zasažení očí

Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozmazané vidění.

Symptomy / Zranění po požití

Orální slizniční nebo žaludeční a střevní podráždění. Nevolnost. Zvracení. Nadměrná sekrece. Průjem.

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 (CO₂).

Hasicí látky, které se nesmí používat
z bezpečnostních důvodů Irrelevantní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

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 V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Pro pracovníky nezasahující
v případě nouze Použijte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
Pokyny pro pracovníky zasahující
v případě nouze Použijte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního
prostředí 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 uzavíratelných nádob.
Čistící metody Malá množství rozlité kapaliny: naberte do nehořlavého absorpčního materiálu a přeneste do nádoby určené k likvidaci. Velký únik: unklé látky přečerpejte do vhodných nádob. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem a v souladu s místními právními předpisy.
Další informace Irrelevantní.

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 Při používání tohoto výrobku nejzte, 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 Irrelevantní.
Požadavky na skladovací prostory
a nádoby Skladujte na chladném místě. Skladujte na suchém místě.

7.3. 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.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Pracovníci

Chemický název	Číslo CAS	Pracovník - inhalační, krátkodobá - lokální	Pracovník - kožní, dlouhodobé - systematické	Pracovník - inhalační, dlouhodobá - systémová
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5		8,6 mg/kg bw/d	18,2 mg/m ³

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Chemický název	Číslo CAS	Sladká voda	Mořská voda	Občasný únik
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	0,002 mg/l	0,0002 mg/l	0,00029 mg/l

Chemický název	Číslo CAS	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Čistírna odpadních vod
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	2,82 mg/kg sediment dw	0,28 mg/kg sediment dw	0,595 mg/l

Chemický název	Číslo CAS	Půda	Vzduch	Orální
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	1,4 mg/kg soil dw		

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly
Prostředky osobní ochrany

Informace nejsou k dispozici.

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

Irelevantní.

Ochrana očí

Irelevantní.

Ochrana kůže a těla

Irelevantní.

Ochrana dýchacích cest

Irelevantní.

Tepelné nebezpečí

Irelevantní.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte úniku neředěného výrobku do povrchových vod.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota / Jednotky	Zkušební metoda / Poznámky
Vzhled	kapalina	
Skupenství	kapalina	
Barva	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Zápach	příjemný (vůně)	
Prahová hodnota zápachu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Při typických podmínkách použití vnímán zápach.
pH	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Bod tání / Bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Bod varu / Rozmezí bodu varu	> 95 °C	
Bod vzplanutí	> 60 °C	
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Irelevantní	Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.
Horní / Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.

Tlak páry	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	K dispozici nejsou žádné údaje.	
Rozpustnost	Rozpustný ve vodě.	
Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)	Není k dispozici.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Viskozita	cca 1 cP	
Výbušné vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nevztahuje se. Tento výrobek není klasifikován jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky s vlastnostmi výbušnin dle nařízení CLP (Článek 14, odst. 2).
Oxidační vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle Článek 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

Irelevantní.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Směs

Akutní toxicita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Žiravost / Dráždivost pro kůži	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Vážné poškození očí / Podráždění očí	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Senzibilizace kůže	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Senzibilizaci dýchacích cest	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Karcinogenita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Toxicita pro reprodukci	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
STOT - jednorázová expozice	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.

STOT - opakovaná expozice
Nebezpečnost při vdechnutí

Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
 Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.

Látky ve směsi

Chemický název	Číslo CAS	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	329 mg/kg bw (OECD 401)	-	-
Isoeugenol	97-54-1	1500 mg/kg (rat)	1900 mg/kg (rabbit)	-

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	Ryby	Rasy/vodní rostliny	Koryši	Toxicita pro mikroorganismy
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	0,49 mg/l (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	0,062 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0,029 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	17,9 mg/l (OECD 209; 3 h)

Chronická toxicita

Chemický název	Číslo CAS	Toxicita pro ryby	Toxicita pro rasy	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5		0,013 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0,021 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	4 mg/l (OECD 209; 3 h)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost

Chemický název	Číslo CAS	Perzistence a rozložitelnost	Biodegradační test (OECD 301)	Biologická odbouratelnost
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5		71 % CO ₂ ; OECD 301 B; 60 % (10 d)	t1/2: 100 d (Guideline not indicated; method: Technical Assistance Document 3.12 of the Environmental Assessment Handbook, FDA; aerobic; in loam soil)

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Číslo CAS	Bioakumulační potenciál	Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	Neočekává se bioakumulace kvůli nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4).	-0,41

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Číslo CAS	log Koc
Didecyldimonium Chloride	7173-51-5	24433 (OECD 106)

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. Pokyny pro manipulaci s odpadem viz opatření popsané v oddílu 7. Prázdné, neočištěné obaly vyžadují stejná opatření pro likvidaci, jako naplněné obaly.

**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 Irelevantní
- 14.2. Oficiální OSN pojmenování pro
přepravu Irelevantní
- 14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro
přepravu Irelevantní
- 14.4. Obalová skupina Irelevantní
- 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 Irelevantní
- 14.2. Oficiální OSN pojmenování
pro přepravu Irelevantní
- 14.3. Třída / třídy nebezpečnosti
pro přepravu Irelevantní
- 14.4. Obalová skupina Irelevantní
- 14.5. Nebezpečnost pro životní
prostředí Nepodléhající nařízení

ADR

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

RID - Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží

- 14.1. UN číslo Irelevantní

14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu	Irelevantní
14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	
14.4. Obalová skupina	Irelevantní
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhající nařízení.

ADN

14.1. UN číslo	Irelevantní
14.2. Oficiální OSN pojmenování pro přepravu	Irelevantní
14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu	
14.4. Obalová skupina	Irelevantní
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

<5 % kationtové povrchově aktivní látky, parfémy, Benzyl Salicylate, Citronellol, Geraniol, Linalool.

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.

Další předpisy, omezení a zákazy

Klasifikace a postup používaný pro odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]. Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006).

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: 20-IV-2020
Datum revize: 20-IV-2020
Poznámka k revizi: Irrelevantní.

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.

EC50: Vypočítaná koncentrace způsobující 50% snížení buněčné reprodukce

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)

OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

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]

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

H301 - Toxický při požití.

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H312 - Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 - Dráždí kůži.

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 - Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 - Toxický 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