



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 14-VII-2020

Datum revize: 14-VII-2020

Číslo revize: 1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Forma výrobku | Směs |
| Název výrobku | Lenor Spring Awakening - aviváž |
| Identifikátor výrobku | 91449486_RET_CLP_EUR |
| Synonyma | C-91449486-001 |
| Komerční výrobek | Komerční výrobek |

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

| | |
|----------------------------|---|
| Doporučované použití | Určeno pro širokou veřejnost |
| Skupina hlavních uživatelů | Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) |
| Kategorie použití | PC35 - Mycí a čisticí prostředky (včetně prostředků na bázi rozpouštědel) |
| Nedoporučená použití | Informace nejsou k dispozici. |

| | |
|-------------------|---------------|
| Kategorie výrobku | Tekutá aviváž |
|-------------------|---------------|

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 www.tis-cz.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 oddílu 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 | Žádné |
| Signální slovo | Žádné |
| Pokyny pro bezpečné zacházení | P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P501 - Odstraňte obsah / obal v příslušném místním zařízení schváleném pro likvidaci odpadů. |

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-% | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] | Faktor M (chronický) | Faktor M (akutní) |
|--|--------------|----------|-------------------------|--------------|--|----------------------|-------------------|
| Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride | 1079184-43-2 | Notified | 01-0000000679-63 | 5 - 10 | Aquatic Chronic 3(H412) | | |

Plný text H-vět uvedených v tomto oddílu 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. Při expozici nebo necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. |
| Styk s kůží | PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. |
| Kontakt s okem | 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. |
| Požítí | 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

| | |
|--|--|
| Symptomy / Zranění po vdechnutí | Kašel. Kýčání. |
| Symptomy / Zranění po zasažení kůže | Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění. |
| Symptomy / Zranění po zasažení očí | Bolest. Zarudnutí. Otok. Svědění. |
| 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 (CO ₂). |
| Hasící látky, které se nesmí používat z bezpečnostních důvodů | Nelze aplikovat. |

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

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. Zabraňte rozšíření do 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

Únik malého množství kapaliny: absorbujte nehořlavým absorpčním materiálem a přeneste do nádoby určené k likvidaci. Velký únik: zachyťte unikající látku a přečerpajte ji 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

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

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
 Ochrana kůže a těla
 Ochrana dýchacích cest
 Tepelné nebezpečí
 Omezování expozice životního prostředí

Nelze aplikovat.
 Nelze aplikovat.
 Nelze aplikovat.
 Nelze aplikovat.

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 | barevná | |
| Zápach | příjemný (vůně) | |
| Prahová hodnota zápachu | K dispozici nejsou žádné údaje. | Při typických podmínkách použití vnímán zápach. |
| pH | 2,5 - 3,8 | |
| 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 - 110 °C | |
| Bod vzplanutí | K dispozici nejsou žádné údaje. | Před dosažením bodu varu nedochází ke vznícení. |
| 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) | Nelze aplikovat. | 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 | 0,97 - 1,1 | |
| Rozpustnost | Rozpustný ve vodě. | |
| Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow) | Není k dispozici. | Nevztahuje se. Tato vlastnost není pro směsi relevantní. |
| 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 | 45 - 165 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 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**

| | |
|---|---|
| Akutní toxicita | Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria. |
| Žíravost / 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 | Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria. |
| Nebezpečnost při vdechnutí | Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria. |

Látky ve směsi

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

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.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Informace nejsou k dispozici.

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. 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 | 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. |
| 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 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. |

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 | |

| | |
|---|-------------------------|
| 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

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

Nařízení (ES) č. 648/2004 (Nařízení o detergentech). 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: | 14-VII-2020 |
| Datum revize: | 14-VII-2020 |
| Poznámka k revizi: | 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.

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

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