

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : ROMEO®

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Spec. průmyslového/profesionálního použití : Pouze pro profesionální použití
Použití látky nebo směsi : Přípravky na ochranu rostlin
Fungicid proti chorobám rostlin (induktor systémové rezistence)

1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení použití : Jakékoli jiné než doporučené použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Výrobce**

AGRAUXINE
7 avenue du Grand Périgné
FR- 49070 Beaucouzé
France
T + 33 (0)2 41 77 80 77
fds-agx@agrauxine.lesaffre.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Telefonní číslo pro naléhavé situace | Komentář |
|-----------------|--|------------------------------|--------------------------------------|---|
| Česká republika | Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK | Na Bojišti 1 120 00 Praha | +420 224 919 293 +420 224 915 402 | a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Neklasifikováno

Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1107/2009 Evropského parlamentu a Rady ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (Česká republika)

Registrace č.: 6069-0

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje výrobek za běžných podmínek používání žádné zvláštní riziko.

2.2. Prvky označení

Značení v souladu s Nařízením (ES) č. 1107/2009 Evropského parlamentu a Rady ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (Česká republika)

| | |
|--|--|
| EUH-věty | : EUH208 - Obsahuje Cerevisiane přípravek (buněčné stěny <i>Saccharomyces cerevisiae</i> kmene LAS117). Může vyvolat alergickou reakci. EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. |
| Další věty | : Před použitím si přečtěte přiložené pokyny. Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +4°C až +25°C. Pouze pro profesionální uživatele. |
| Bezpečnostní opatření pro přípravky na ochranu rostlin | : SP 1 - Zabraňte znečištění vody přípravkem nebo jeho nádobou. (Aplikační zařízení nečistěte v blízkosti povrchových vod, Zabraňte kontaminaci prostřednictvím kanalizace ze zemědělských dvorů a silnic) SPo 5 - Zajištěno odvětrání skleníky důkladně před opětovným vstupem |

2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Citlivé osoby mohou vykazovat alergickou reakci.

Podle našich poznatků, neobsahuje látka PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

| Složka | |
|--|---|
| Cerevisiane (Buněčné stěny <i>Saccharomyces cerevisiae</i> kmene LAS117) | Tato látka nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |

Podle našich poznatků, směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

| Název | Identifikátor výrobku | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP) |
|--|-----------------------|------|---|
| Cerevisiane (Buněčné stěny <i>Saccharomyces cerevisiae</i> kmene LAS117) | - | 94,1 | Neklasifikováno |

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

| | |
|---------------------------------|---|
| První pomoc – všeobecné | : V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře. |
| První pomoc při vdechnutí | : Přemístěte zasaženou osobu na čerstvý vzduch. Odstraňte kontaminovaný oděv. Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře. |
| První pomoc při kontaktu s kůží | : Kontaminovaný oděv svlékněte. Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |
| První pomoc při kontaktu s okem | : Začněte ihned několik minut vyplachovat vodou. Oční víčka držte otevřená. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. V případě nutnosti vyhledejte očního lékaře. |
| První pomoc při požití | : Vyplachujte ústa vodou. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. |

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky : Citlivé osoby mohou vykazovat alergickou reakci.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Suchý prášek. Pěna. Vodní mlha.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Při hoření vzniká hustý černý dým.
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů. Oxidy uhlíku (CO, CO₂).

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Nádoby vystavené záru ochlazujte vodní mlhou. Přehradte a zachyčte hasicí tekutiny. Nevdechujte dýmy.
Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Všeobecná opatření : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky. Zasahovat smějí pouze kvalifikovaní pracovníci vybavení vhodnými ochrannými pomůckami. Vyvarujte se přímému kontaktu s výrobkem. Nevdechujte prach.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nevylévejte do kanalizace ani do vodních toků. Zabraňte úniku výrobku do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Výrobek sesbírejte mechanicky. Zabraňte tvorbě prachu. Naberte na lopatku a vyhoďte do vhodné uzavřené nádoby.

Způsoby čištění : Zasažené místo opláchněte velkým množstvím vody.

Další informace : Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Pokyny k likvidaci po vyčištění viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Vyvarujte se přímému kontaktu s výrobkem. Zamezit tvorbě prachu. Nevdechujte prach.

Hygienická opatření : Při práci nepijte, nejezte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Zacházejte s výrobkem podle zásad hygieny a bezpečnosti na pracovišti.

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

| | |
|----------------------------|--|
| Skladovací podmínky | : Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před teplem. Chraňte před slunečním zářením. Chraňte před námrazou. Uchovávejte obal suchý. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. |
| Neslučitelné materiály | : Silné oxidující látky. |
| Maximální doba skladování | : 2 rok |
| Skladovací teplota | : 4 – 25 |
| Zvláštní pravidla na obale | : Uchovávejte pouze v původním obalu. |

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Zachytávejte prach v místě uvolňování. V bezprostřední blízkosti místa možné expozice musejí být nouzové oční sprchy a bezpečnostní sprchy.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle. (EN ISO 16321)

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Ochranný oděv proti chemikáliím (typ 6) podle normy ČSN EN 13034. Ochranný oděv s dlouhými rukávy

Ochrana rukou:

Chemicky odolné ochranné rukavice. Používané ochranné rukavice musí splňovat požadavky nařízení 2016/425 a související normy ISO 374-1.

Doba průniku: viz doporučení dodavatele

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

Certifikovaná filtrační polomaska proti aerosolům (EN 49) třídy FFP3 nebo certifikovaná polomaska (EN 140) vybavená certifikovaným aerosolovým filtrem (EN143) třídy P3.

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Učinite všechna nezbytná opatření k zamezení náhodného úniku výrobku do kanalizace nebo vodních toků v případě prasknutí nádoby nebo porušení přepravního systému.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|---|---|
| Skupenství | : Pevná látka |
| Barva | : bělavý. |
| Vzhled | : Smáčitelný prášek (WP). |
| Zápach | : Charakteristická. |
| Prahová zápachu | : Nebylo stanoveno |
| Bod tání / rozmezí bodu tání | : Nebylo stanoveno |
| Bod tuhnutí | : Nebylo stanoveno |
| Bod varu | : Nevztahuje se |
| Hořlavost | : Nehořlavý |
| Výbušnost | : Nevýbušný. |
| Oxidační vlastnosti | : Neoxidující materiál. |
| Omezené množství | : Nebylo stanoveno |
| Dolní mez výbušnosti | : Nevztahuje se |
| Horní mez výbušnosti | : Nevztahuje se |
| Bod vzplanutí | : Nevztahuje se |
| Teplota samovznícení | : 219 °C |
| Teplota rozkladu | : Nebylo stanoveno |
| pH | : 3,2 (1% vodní disperze) |
| pH roztok | : Není k dispozici |
| Viskozita, kinematická | : Nevztahuje se |
| Viskozita, dynamická | : Nevztahuje se |
| Rozpustnost | : Voda: Rozptýlitelný(Smáčitelný prášek (WP)) |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Nevztahuje se |
| Tlak páry | : Nevztahuje se |
| Tlak páry při 50°C | : Není k dispozici |
| Hustota | : 0,65 g/cm ³ |
| Relativní hustota | : Nebylo stanoveno |
| Relativní hustota par při 20°C | : Nevztahuje se |
| Velikost částic | : Není k dispozici |

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : Nevztahuje se

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Podle našich poznatků nepředstavuje výrobek za běžných podmínek používání žádné zvláštní riziko.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní při pokojové teplotě a při používání za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za běžného používání.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žár. Přímé sluneční světlo. Voda, vlhkost. Vystavení nízkým teplotám. Mrazicí.

10.5. Neslučitelné materiály

Silně oxidující látky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|--|--|
| Akutní toxicita (orální) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Akutní toxicita (pokožka) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Akutní toxicita (vdechnutí) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Žíravost/dráždivost pro kůži | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: 3,2 (1% vodní disperze) |
| Doplňkové informace | : Není dráždivý pro králíky při aplikaci na kůži (metoda OECD 404) |
| Vážné poškození očí/podráždění očí | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) pH: 3,2 (1% vodní disperze) |
| Doplňkové informace | : Není dráždivý pro králíky při aplikaci do očí (metoda OECD 405) |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Doplňkové informace | : Nezpůsobil senzibilizaci (myš) (metoda OECD 429) Citlivé osoby mohou vykazovat alergickou reakci |
| Mutagenita v zárodečných buňkách | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Karcinogenita | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro reprodukci | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Nebezpečnost při vdechnutí | : Neklasifikováno (Získání údajů je technicky nemožné) |

ROMEO ®

Viskozita, kinematická

Nevztahuje se

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

| | |
|--|---|
| Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |
| Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna) |

ROMEO ®

EC50 dafnie

> 200 mg/l/48 h (Daphnia magna) (metoda OECD 202)

ErC50 řasy

81,6 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (metoda OECD 201)

ROMEEO®

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

12.2. Perzistence a rozložitelnost

ROMEEO®

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Snadno biologicky odbouratelný. |
|------------------------------|---------------------------------|

12.3. Bioakumulační potenciál

ROMEEO®

| | |
|---|-------------------------------|
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | Nevztahuje se |
| Bioakumulační potenciál | Nemá bioakumulační potenciál. |

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka

| | |
|---|---|
| Cerevisane (Buněčné stěny <i>Saccharomyces cerevisiae</i> kmene LAS117) | Tato látka nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
|---|---|

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

| | |
|---|--|
| Metody nakládání s odpady | : Zabraňte pronikání do kanalizace nebo vodních toků. Likvidujte v souladu s platnými místními předpisy. |
| Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu | : Před likvidací obal úplně vyprázdněte. |
| Doplňkové informace | : Upozorňujeme uživatele na to, že mohou existovat zvláštní evropské, národní nebo místní předpisy upravující likvidaci. |

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. UN číslo nebo ID číslo | | | | |
| Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | | | | |
| Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | | | | |
| Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| 14.4. Obalová skupina | | | | |
| Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí | | | | |
| Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován | Není regulován |

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní opatření pro dopravu : Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Pozemní přeprava

Není regulován

Doprava po moři

Není regulován

Letecká přeprava

Není regulován

Vnitrozemská lodní doprava

Není regulován

Železniční přeprava

Není regulován

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Tento výrobek je považován za přípravek na ochranu rostlin podle nařízení 1107/2009. Uživatel je povinen zajistit, aby byl výrobek používán v souladu se všemi předpisy a doporučeními souvisejícími s jeho činností. Tento výrobek obsahuje účinnou látku (Cerevisane) schválenou v Evropské unii podle nařízení 1107/2009 jako "látko s nízkým rizikem".

Příloha XVII nařízení REACH (omezuující podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezuující podmínky)

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

| Zkratky a akronymy: | |
|---------------------|---|
| ADN | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách |
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží |
| EC50 | Střední efektivní koncentrace |
| ErC50 | Koncentrace vedoucí k 50 % účinku z hlediska snížení rychlosti růstu |
| ED | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému |
| EN | Evropská norma |
| IATA | Mezinárodní sdružení leteckých dopravců |
| IMDG | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí |
| OECD | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka |
| RID | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí |
| vPvB | Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních |

Zdroje dat : ECHA (Evropská agentura pro chemické látky). Bezpečnostní listy dodavatelů. EFSA (European Food Safety Authority).

| Úplné znění vět H a EUH: | |
|--------------------------|---|
| EUH401 | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. |

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.