



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**
Další názvy: DEOX AMM.CONC.ECOF.GARDENIA 750 ml 30lav
Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs
Katalogové číslo: 240

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Aviváž.
Určeno pro prodej spotřebiteli i pro odborné/průmyslové použití.
SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
Nedoporučená použití: Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: MADEL S.P.A.
Adresa: Via Evangelista Torricelli n°3 - 48010 Cotignola (RA), Itálie
Telefon: +39 0545 908511
www: +39 0545 992259
Distributor: **MADEL CZ, spol. s r.o.**
Adresa: Říčanská 13, 635 00 Brno, ČR
Identifikační číslo: 60725834
Telefon: +420 546 429 442
www: www.madel.cz
Email odborně způsobilé osoby
odpovědné za vypracování bezp. listu: brno@madel.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ
+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Při dodržení pokynů k použití nemá nebezpečné účinky na zdraví člověka a životní prostředí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:	DEOX AMMORBIDENTE Gardenia
Nebezpečné látky:	-
Výstražný symbol nebezpečnosti:	-
Signální slovo:	-
Standardní věty o nebezpečnosti:	-
Pokyny pro bezpečné zacházení:	-
Doplňující informace na štítku:	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,
ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

Další informace:

Označení na štítku pro širokou veřejnost podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech: 5 % nebo více, avšak méně než 15 % kationtové povrchově aktivní látky, méně než 5 % odorzero-complex®, parfémů (LINALOOL), BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku	Koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Propan-2-ol (č. REACH 01-2119457558-25)	1 – < 5 %	603-117-00-0 67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechnutí:

U produktu není riziko vdechnutí za normálních podmínek použití. Prostory důkladně vyvětrat.

V případě dlouhodobého zacházení s produktem:

Vyvětrat kontaminovaný prostor. Přenést postiženého na čerstvý vzduch a ponechat jej v klidu na dobře větraném místě. Při pocitu nevolnosti vyhledat lékaře a ukázat mu obal nebo etiketu.

Styk s kůží:

Zasažené místo omýt velkým množstvím vody a mýdla.

Styk s okem:

Vyjmout kontaktní čočky, pokud je to snadno proveditelné. Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody po dobu nejméně 10 minut. Neaplikovat žádné oční kapky nebo masti bez pokynu lékaře.

Požítí:

Okamžitě vyhledat lékaře. Za žádných okolností nevyvolávat zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V případě požití, styku s pokožkou nebo při zasažení očí:

Pocit bolesti v hltanu, žaludku a břiše. Kašel, dušnost. Dráždivé léze na rtech úst a/nebo jícnu a žaludku. Nevolnost, zvracení. Obtížnost a bolest při polykání. Zánět očních spojivek.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření: léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Tříštěný vodní proud, oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva:

Vodní proud použít pouze k chlazení povrchů nádob vystavených ohni.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat produkty spalování. Během požáru se mohou uvolnit vysoce dráždivé dýmy pro oči, kůži a dýchací cesty.

5.3 Pokyny pro hasiče

Použít vhodný dýchací přístroj (EN 137). Znečištěnou vodu použitou k hašení zachytávat odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace. Nepoškozené nádoby přemístit mimo nebezpečí, lze-li to provést bezpečně.



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nepovolané osoby odvést z místa úniku do bezpečí. Odvést osoby bez ochranných prostředků. Nepřecházet přes rozlitý produkt. Zabránit vdechování par nebo mlhy. Používat osobní ochranné pomůcky. Ochranná opatření viz oddíly 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do půdy a půdního podloží, povrchových vod nebo kanalizace. V případě úniku do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pohlcovat pískem, zeminou nebo sorbenty a uložit do nádob pro sběr odpadu, těsně uzavřít a předat k odstranění. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody. Znečištěnou odpadní vodu zadržet a zlikvidovat.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Zamezit kontaktu s kůží a očima, nevdechovat páry. Potřísněný pracovní oděv před vstupem do jídelních prostor vyměnit. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Doporučené ochranné pomůcky viz oddíl 8.

Zamezení úniku do životního prostředí:

V závislosti na skladovaném množství provést vhodná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabránit rozlitému nebo unikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezit vsáknutí do půdy. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Skladovat v těsně uzavřených původních nádobách na dobře větraném místě odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávat mimo dosah dětí. Vyhnout se skladování při teplotách nižších než 10 °C a vyšších než 30 °C. Nádoby uchovávat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku produktu nebo vyloučila možnost pádu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
Isopropanol	67-63-0	500 / 1000	I	0,407

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny


Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici pro směs.

Propan-2-ol

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 500 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

BEZPEČNOSTNÍ LIST (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)	
Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0 Název výrobku: DEOX AMMORBIDENTE Gardenia	

pracovníci: 888 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 89 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 319 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 spotřebitelé: 26 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
 Hodnoty PNEC:
 sladkovodní prostředí: 140,9 mg/l
 mořská voda: 140,9 mg/l
 mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 2 251 mg/l
 sladkovodní sedimenty: 552 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 mořské sedimenty: 552 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
 půda (zemědělská): 28 mg/kg hmotnosti suché půdy

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky.
 V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měření zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení vlády č. 21/2003 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

<u>Ochrana očí a obličeje:</u>	<i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Není nutná pro běžné použití. Dodržovat běžné pracovní postupy. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Používat ochranné brýle s bočními kryty (EN 166).
<u>Ochrana kůže:</u>	<u>Ochrana rukou:</u> <i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Není nutná pro běžné použití. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Používat chemicky odolné rukavice (EN 374, např. butylové o tloušťce > 0,5 mm, s dobou průniku > 480 minut). Před každým použitím zkontrolovat těsnost rukavic. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Odolnost materiálu rukavic se musí před použitím vyzkoušet. Ochranné rukavice by měly být vyměněny při prvních známkách opotřebení. Seznámit se s pokyny pro použití rukavic uváženými výrobcem. <u>Jiná ochrana kůže:</u> <i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Žádná zvláštní opatření nemusí být přijata pro běžné použití. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Zvolit vhodný ochranný oděv podle pracovní činnosti a délky expozice produktu (v případě postřikání vhodný oděv, obuv, zástěru podle EN 14605).
<u>Ochrana dýchacích cest:</u>	Není nutná pro běžné použití.
<u>Tepelné nebezpečí:</u>	Produkt nepředstavuje tepelné nebezpečí.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zamezit nekontrolovanému úniku do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Bílá kapalina
Zápach:	Parfémovaný, květinový
Prahová hodnota zápachu:	Není stanoveno
pH:	2,9 – 3,1 (při 20 °C)

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,
ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

Bod tání / bod tuhnutí:	Není stanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není stanoveno
Bod vzplanutí:	Není aplikován
Rychlost odpařování:	Není stanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Není stanoveno
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Není stanoveno
Tlak páry:	Není stanoveno
Hustota páry:	Není stanoveno
Relativní hustota:	1,000 ± 0,005 g/cm ³ (při 20 °C)
Rozpustnost:	Ve vodě rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není stanoveno
Teplota samovznícení:	Není stanoveno
Teplota rozkladu:	Není stanoveno
Viskozita:	100 – 150 cps (Brookfield LVTg3, při 20 °C)
Výbušné vlastnosti:	Není stanoveno
Oxidační vlastnosti:	Není stanoveno

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení doporučených podmínek zacházení a skladování je produkt stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při běžných podmínkách zacházení a skladování nejsou předpokládány nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavovat zdrojům tepla, otevřenému ohni a jiným zdrojům zapálení.
Zamezit nadměrným teplotním změnám, pod 10 °C a nad 30 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Zamezit kontaktu s oxidujícími látkami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití pro zamýšlené použití nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LD ₅₀ , dermální, králik (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- EC ₅₀ , 48 hod., korýši (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu jsou v souladu s kritérii rozložitelnosti podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Veškeré pomocné údaje jsou k dispozici odpovědným orgánům členských států a budou poskytnuty na vyžádání příslušných orgánů.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná relevantní informace není k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádná relevantní informace není k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Dodržovat zásady správné průmyslové hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Malá množství se mohou odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.


Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Doporučený kód odpadu: 20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29

Prázdné obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odpady z čištění: 15 02 03 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02

BEZPEČNOSTNÍ LIST (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)	
Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0 Název výrobku: DEOX AMMORBIDENTE Gardenia	

Vhodný způsob odstraňování odpadů – spotřebitel

Nepoužitý výrobek a prázdný obal odložit do tříděného nebo komunálního odpadu.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1 UN Číslo	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá předpisům pro přepravu
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Není známo

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: žádné.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobcem: 29. 3. 2018 / verze 2

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	11. 4. 2018	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podle nařízení Komise (EU) 2016/918

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,
ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)



Datum vydání/verze č.: 11. 4. 2018 / 1.0

Název výrobku: **DEOX AMMORBIDENTE Gardenia**

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC ₅₀	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kategorie 2
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů.
Bezpečnostní list byl zpracován podle originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1907/2006 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).
Klasifikace byla provedena na základě výpočtové metody.

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro školení

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků. Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.