

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu: **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO  
Fiordaliso e Gardenia**

Ďalšie názvy, synonyma: Nie sú uvedené

Registračné číslo REACH: Nie je aplikované pre zmes

Katalógové číslo: 1430SC

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitie: Aviváž.  
SU21 Spotrebiteľské použitia: súkromné domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)

Neodporúčané použitie: Všetky spôsoby použitia, ktoré nie sú výslovne uvedené na etikete.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: DECO INDUSTRIE S.C.P.A.  
Adresa: Via Caduti del Lavoro 2, 48012 Bagnacavallo (RA), Taliansko  
Telefón: +39 0545 935511  
www: www.decoindustrie.it

Distribútor: **MADEL Slovakia, s.r.o.**  
Adresa: Bosákova 7, 851 04 Bratislava  
Telefón: +421 2 4592 7690  
www: www.drogerie.sk  
e--mailová adresa príslušnej osoby  
zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: brno@drogerie.cz

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)  
Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

**Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálne účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie**

Žiadne ďalšie nebezpečenstvo.

#### 2.2. Prvky označovania

Označovanie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Identifikátor produktu:	Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia
Nebezpečné látky:	-
Výstražný piktogram:	-
Výstražné slovo:	-
Výstražné upozornenia:	-
Bezpečnostné upozornenia:	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
Doplňujúce informácie na etikete:	-
Doplňujúce informácie na etikete podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch:	menej ako 5 % kationové povrchovo aktívne látky, parfumy, butylphenyl methylpropional, eugenol, hexyl cinnamal, limonene.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

V zmesi nie sú prítomné žiadne PBT, vPvB alebo endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1$  %.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

**3.1. Látky**

Produkt je zmesou viacej látok.

**3.2. Zmesi**

Identifikátor produktu	Koncentrácia (% hm.)	Indexové číslo CAS číslo ES/List číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized (č. REACH 01-2119463889-16)	3 – < 4,1 %	- 1335202-88-4 931-203-0	Aquatic Chronic 3; H412

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné pokyny:

Pri zdravotných ťažkostiach alebo v prípade pochybností vyhľadať lekársku pomoc.

Pri inhalácii:

Preniesť postihnutého na čerstvý vzduch a ponechať ho v kľude na dobre vetranom mieste. Pri pociťovaní nevoľnosti vyhľadať lekára a ukázať mu obal alebo etiketu.

Kontaktom s pokožkou:

Vyzliecť znečistený odev. Umyť postihnuté miesto veľkým množstvom vody, ak je možné vlažnej vody. Pokiaľ nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zabezpečiť lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie kože.

Kontaktom s očami:

Okamžite vyplachovať oči prúdom tečúcej vody, roztvoriť očné viečka (napríklad aj násilím); pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, bezodkladne ich vyberte. Výplach vykonávať najmenej 10 minút. Zabezpečiť lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie očí.

Pri požití:

NEVYVOLÁVAŤ ZVRACENIE bez pokynu lekára. Vypláchnuť ústa vodou a podať vypiť 2 – 5 dl vody. U osoby, ktorá má zdravotné ťažkosti, vyhľadať lekárske ošetrenie.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch, ktoré produkt spôsobuje, nie sú známe.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

V prípade nehody alebo nevoľnosti okamžite vyhľadať lekársku pomoc (ukázať návod na použitie alebo kartu bezpečnostných údajov, pokiaľ je to možné). Ošetrenie: liečiť podľa príznakov.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

**5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky:

Bežné hasiace prostriedky: oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), pena, hasiaci prášok, trieštený prúd vody.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Žiadne konkrétne.

**5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nevdychovať produkty spaľovania.

**5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Použiť vhodný dýchací prístroj (EN 137) a bežnú ochrannú výbavu pre požiarnikov, ako odev (EN 469), rukavice (EN 659), obuv. Znečistenú vodu na hasenie požiaru zachytávať oddelene. Nesmie byť vypúšťaná do kanalizácie. Nepoškodené nádoby premiestniť mimo nebezpečenstvo, ak je to možné urobiť bezpečne.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nepovolané osoby odvieť z miesta úniku do bezpečia. Neprechádzať cez rozliaty produkt. Používať osobné ochranné prostriedky. Ochranné opatrenia vid' oddiele 7 a 8.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zamedziť úniku do povrchových a podzemných vôd alebo kanalizácie. V prípade úniku do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informovať príslušné úrady.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Zabrániť ďalšiemu úniku. Rozliaty produkt pohlcovať pieskom, zeminou alebo sorbentom a znečistené sorbenty uložiť do nádob na zber odpadu, tesne uzavrieť a odovzdať na zneškodňovanie. Miesto úniku a použité náradie opláchnuť veľkým množstvom vody. Znečistenú odpadovú vodu zadržať a zlikvidovať ju.

### **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Riadte sa také informáciami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:

Zamedziť kontaktu s pokožkou a očami, nevdychovať pary. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Postriekaný pracovný odev pred vstupom do jedálnych priestorov vymeniť. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť'. Odporúčané ochranné prostriedky vid' oddiel 8.

Zamedzenie úniku do životného prostredia:

V závislosti na skladovanom množstve produktu previesť vhodné opatrenia k zachyteniu úniku odkvapov z nádob. Poškodené obaly mechanicky zobrať a odstrániť, pokiaľ tak možno urobiť bez rizika. Zabrániť rozliatiu alebo únikom do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Zamedziť vsiaknutiu do pôdy. Pri úniku postupovať podľa oddielu 6.

### **7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladovať v tesne uzavretých pôvodných nádobách na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste oddelene od potravín, nápojov a krmív. Uchovávať mimo dosahu detí.

Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia.

Nádoby uchovávať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku produktu alebo vylúčila možnosť pádu.

### **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Špecifické použitie je uvedené v návode na použitie na etikete obalu výrobku alebo v dokumentácii k výrobku.

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### **8.1. Kontrolné parametre**

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č. 1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov – nie sú stanovené

**Hodnoty DNEL a PNEC:** zatiaľ nie sú k dispozícii pre zmes

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 14,8 mg/m<sup>3</sup> – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky systémové

pracovníci: 105 mg/kg telesnej hmotnosti/deň – expozícia človek, dermálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

spotrebitelia: 2,61 mg/m<sup>3</sup> – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky systémové  
spotrebitelia: 37,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň – expozícia človek, dermálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové

spotrebitelia: 1,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň – expozícia človek, orálna, dlhodobá expozícia, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodné prostredie: 0,022 mg/l

morská voda: 0,002 mg/l

mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd: 2,96 mg/l

sladkovodné sedimenty: 22,48 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

morské sedimenty: 2,248 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

pôda (poľnohospodárska): 4,483 mg/kg hmotnosti suchej pôdy

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

#### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 – všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

<u>Ochrana očí/tváre:</u>	Nie je požadovaná.
<u>Ochrana kože:</u>	<u>Ochrana rúk:</u> Nie je požadovaná. <u>Iná ochrana pokožky:</u> Bežný pracovný odev. Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyť vodou a mydlom.
<u>Ochrana dýchacích ciest:</u>	Nie je požadovaná. Pri nedostatočnom vetraní alebo pri prekročení hodnôt expozičného limitu použiť masku s filtrom typu B (EN 14387).
<u>Teplná nebezpečnosť:</u>	Produkt nepredstavuje tepelné nebezpečenstvo.

#### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší ; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon).

Zamedziť nekontrolovanému úniku do životného prostredia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalina
Farba	Biela
Zápach	Parfumovaný, kvetinový
Teplota topenia/tuhnutia	Nestanovené
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	Nestanovené
Horľavosť	Nehorľavý, produkt je vodný roztok
Dolná a horná medza výbušnosti	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Teplota vzplanutia	> 60 °C (referenčné číslo testu: 200004322)
Teplota samovznietenia	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Teplota rozkladu	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Hodnota pH	3 (neriedené)
Kinematická viskozita	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Rozpustnosť	Vo vode rozpustný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Nie je relevantné (zmes)
Tlak pár	Nie je relevantné
Hustota a/alebo relatívna hustota	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota pár	Nie je relevantné, produkt je vodný roztok
Vlastnosti častíc	Nevzťahuje sa (kvapalina)

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

## 9.2. Iné informácie

Dynamická viskozita	0,05 Pa.s
Obsah VOC	0,48 %
	4,79 g/l (podľa smernice 2010/75/EÚ)

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok nie sú známe žiadne zvláštne riziká reakcie s inými látkami.

### 10.2. Chemická stabilita

Pri dodržaní odporúčaných podmienok zaobchádzania a skladovania je produkt stabilný.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri dodržaní odporúčaných podmienok zaobchádzania a skladovania nie je možné predvídať nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia. Nemiešať s inými produktmi.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade termického rozkladu môže uvoľňovať nebezpečné plyny/pary.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Pre zmes neboli toxikologické údaje experimentálne stanovené.

Údaje o možnom účinku zmesi vychádzajú zo znalosti účinkov jednotlivých zložiek.

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxikologické údaje látok obsiahnutých v produkte:

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsat., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	LD50 orálne, potkan, > 5 000 mg/kg LD50 dermálne, > 2 000 mg/kg
---	--

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V zmesi nie sú prítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1$  %.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

Pre zmes neboli údaje experimentálne stanovené. Na vyhodnotenie ekologických účinkov vyplývajúcich z expozície zmesi sa zohľadňujú koncentrácie jednotlivých látok v zložení.

#### 12.1. Toxicita

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodné prostredie.

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	LC50, 96 hod., ryby: > 1,91 mg/l EC50, 48 hod., kôrovce: > 2,23 mg/l EC50, 72 hod., riasy: > 2,23 mg/l
--	--

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú v súlade s kritériami rozložiteľnosti podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Všetky pomocné údaje sú k dispozícii zodpovedným orgánom členských štátov a budú poskytnuté na vyžiadanie príslušných orgánov.

Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized	Rýchly rozklad
--	----------------

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nie je testovaný.

#### 12.4. Mobilita v pôde

Produkt nie je testovaný.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

V zmesi nie sú prítomné žiadne látky spĺňajúce kritéria PBT, vPvB v koncentrácii  $\geq 0,1$  %.

#### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V zmesi nie sú prítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1$  %.

#### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Dodržiavať zásady správnej priemyselnej hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životného prostredia.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Vhodný spôsob zneškodňovania odpadov – právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie

Malé množstvá sa môžu zneškodňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Nevylievaj do kanalizácie. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad vrátane identifikačného listu odpadu odovzdať na likvidáciu oprávnenej osobe na zneškodňovanie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Vhodné zneškodňovanie výrobku alebo obalu: výrobok recyklovať, ak je to možné, alebo spaľovať v schválenom zariadení. Spaľovanie alebo skládkovanie zvážiť len v prípade, že nie je možná recyklácia. Znečistené obaly musia byť pred recykláciou vyčistené (výplachom vody).

Katalógové čísla druhov odpadov má zatriediť pôvodca odpadu na základe použitia výrobku.

Odporúčaný kód odpadu: 20 01 30 detergenty iné ako uvedené v 20 01 29	O
Prázdne obaly: 15 01 02 obaly z plastov	O
Odpady z čistenia: 15 02 03 absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O

#### Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Zákon č. 302/2019 Z.z., o zálohovaní jednorazových obalov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

<b>KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV</b> (podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)	
Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0	
Názov produktu	<b>Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia</b>

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
<b>14.4. Obalová skupina</b>	Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nie je
<b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Nie sú známe
<b>14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>	Nie sú známe

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých v prílohe XVII nariadenia REACH: bod 40, 75.

Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne.

Látky podliehajúce autorizácii (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne.

SEVESO (Zákon o prevencii závažných priemyselných havárií): žiadne.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti zmesi.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Zmeny karty bezpečnostných údajov

Dátum vydania karty bezpečnostných údajov výrobcu: 16. 5. 2022 / verzia 1

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	22. 11. 2023	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

#### Legenda k skratkám a akronymom

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok – viac na [www.cas.org](http://www.cas.org))

ES číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006,  
v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum vydania/verzia č.: 22. 11. 2023 / 1.0

Názov produktu **Scala AMMORBIDENTE CONCENTRATO Fiordaliso e Gardenia**

vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD <sub>50</sub>	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC <sub>50</sub>	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC <sub>50</sub>	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3

### Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a aktuálnych právnych predpisov.

Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná podľa originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutého výrobcom.

### Metódy hodnotenia použité pri klasifikácii zmesi

Klasifikácia zmesi bola posúdená výrobcom a použitá distribútorom na základe článku 4, odseku 5 nariadenia (ES) č. 1907/2006 (použitie klasifikácie odvodené účastníkom dodávateľského reťazca).

Klasifikácia bola vykonaná na základe:

- výpočtovej metódy

### Zoznam relevantných výstražných upozornení a bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

### Pokyny pre školenie

Bezpečnosť práce na pracovisku určuje Zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov. Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s nebezpečnými látkami, musia byť v potrebnom rozsahu oboznámení s účinkami týchto látok, so spôsobmi, ako s nimi zaobchádzať, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci, s potrebnými postupmi na likvidáciu havárií, s prepravou.

Každý zamestnávateľ musí podľa článku 35 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožniť prístup k informáciám z karty bezpečnostných údajov všetkým zamestnancom, ktorí tento produkt používajú alebo sú počas svojej činnosti vystavení jeho účinkom, a tiež zástupcom týchto pracovníkov.

### Iné informácie

Ďalšie informácie poskytnite: viď oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s aktuálne platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti produktu pre konkrétnu aplikáciu.