

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS**
- UFI: Y4Q2-CVMA-8004-YWMF
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Použití látky / přípravku: Aviváž na prádlo
- Nedoporučená použití: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
 Global Cosmed GmbH
 Global Cosmed International GmbH
 Osterbekstraße 90 a
 D-22083 Hamburg
 Tel. +49 40 64 60 429 - 0 (8:00 - 17:00)
 Tel. +49 40 64 60 429 - 30 (8:00 - 17:00)
 Fax +49 40 64 60 429 - 58
 info@globalcosmed.de
 www.globalcosmed.de
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
 +49 40 64 60 429 - 0 (ve všední dny 8:00 - 17:00) nebo 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá
- Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
- Signální slovo odpadá
- Standardní věty o nebezpečnosti odpadá
- 2.3 Další nebezpečnost
- Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi
- Popis: Směs obsahuje následující látky:
- Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: odpadá
- Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

kationtové povrchově aktivní látky	≥5 - <15%
parfémy (HEXYL CINNAMAL), enzymy, LACTIC ACID	

- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 1)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Opláchnout teplou vodou.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
Rozstříkovaný vodní paprsek
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima.
Nebezpečí uklouznutí v důsledku úniku produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Zředit velkým množstvím vody.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
Udržujte mimo dosah mrazu a tepla.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přechnovat jen v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 2)

- **Další údaje k podmínkám skladování:** Transport a správně skladovat.
- **Skladovací třída:** 12
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
 Výrobek je pomoc pro čištění textilií pro domácnost. Dodržujte varování a pokyny na obalu.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
 Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· **DNEL**

67-63-0 isopropanol

Orálně	DNEL - long-term, oral, systemic effect	26 mg/kg (consumer)
Pokožkou	DNEL - long-term, dermal, systemic effect	888 mg/kg (worker) 319 mg/kg (consumer)
Inhalováním	DNEL - long-term, inhaled, systemic effect	500 mg/m ³ (worker) 89 mg/m ³ (consumer)

· **PNEC**

67-63-0 isopropanol

PNEC water (fresh water)	140.900 µg/l
PNEC water (marine water)	140.900 µg/l
PNEC water (intermittent)	140.900 µg/l
PNEC sediment (fresh water)	552 mg/kg
PNEC sediment (marine water)	552 mg/kg
PNEC (soil)	28 mg/kg
PNEC (sewage plant)	2.251 mg/l

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.
- **Ochrana rukou:**
 Vzhledem k nedostatku zkoušek není možné uvést přesné informace o materiálu rukavic pro výrobek.
 Doporučujeme:
 Používat jen rukavice pro chemikálie s označením CE kategorie III.
- **Materiál rukavic**
 Pro kontakt s výrobkem se doporučují ochranné rukavice kategorie III z speciální nitrilu (tloušťka materiálu > 0,1 mm). Ochranné rukavice by měly být testovány na vhodnost pro konkrétní pracoviště (např. Mechanický a tepelný odpor, antistatický atd.). Při prvních známkách opotřebení je nutné neprodleně vyměnit ochranné rukavice.
 Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
- **Doba průniku materiálem rukavic** Doporučuje se doba průniku > 480 minut.
- **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 3)

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **Omezování expozice životního prostředí**
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Kapalná
- **Barva:** Fialová
- **Zápach:** Příjemný
- **Prahová hodnota zápalu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** Není určeno.
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** Není určeno.
- **Hořlavost** Nedá se použít.
- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**
- **Dolní mez:** Není určeno.
- **Horní mez:** Není určeno.
- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **pH při 20 °C** 2,1-3,1
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita** Není určeno.
- **Dynamicky při 20 °C:** 20-120 mPas
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Úplně mísitelná.
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** Není určeno.
- **Tlak páry při 20 °C:** ~23 hPa (7732-18-5 voda)
- **Hustota a/nebo relativní hustota**
- **Hustota při 20 °C:** 0,997-1,007 g/cm³
- **Relativní hustota** Není určeno.
- **Hustota páry:** Není určeno.

· **9.2 Další informace**

- **Vzhled:**
- **Skupenství:** Kapalná
- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**
- **Zápalná teplota:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Obsah ředidel:**
- **Organická ředidla:** 0,8 %
- **Voda:** 91,3 %
- **Změna stavu**
- **Rychlost odpařování** Není určeno.

· **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

- **Výbušniny** odpadá

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
 nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
 Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 4)

· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečistlivěle výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita** Produkt je stabilní.
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Udržujte mimo dosah mrazu a tepla.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

 · **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
67-63-0 isopropanol

Orálně	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	72,6 mg/l (rat)

79-33-4 LACTIC ACID (L-+)-mléčná kyselina

Orálně	LD50	3.543 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

- **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.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTERIOUS FLOWERS

(pokračování strany 5)

- **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.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

 · **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

118-58-1 benzyl-salicylát

Seznam II

ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· **Aquatická toxicita:**

79-33-4 LACTIC ACID (L-+)-mléčná kyselina

Toxicity (fish): LC50	130 mg/l, 96 h (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 320 mg/l, 96 h (<i>Danio rerio</i>)
Toxicity (Daphnia): EC50	130-250 mg/l, 48 h (<i>Daphnia magna</i>)
Toxicity (Algae): EC50	>2.800-3.500 mg/l, 72 h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabě ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· 13.1 Metody nakládání s odpady

· **Doporučení:**

Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.

Vypusťte nádobu důkladně.

Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout. Likvidaci větších množství je třeba provést podle místních úředních předpisů.

· **Kódové číslo odpadu:**

15 01 02

20 01 30

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 6)

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
 Nekontaminované obaly se mohou použít k recyclingu.
 Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.1 UN číslo nebo ID číslo
· ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
· ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· třída | odpadá |
| · 14.4 Obalová skupina
· ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: | Nedá se použít. |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nedá se použít. |
| · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |
| · UN "Model Regulation": | odpadá |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
 Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**
- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
 Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
 Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

CZ

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 12.05.2023

Číslo verze 8.0 (nahrazuje verzi 7.0)

Revize: 12.05.2023

Obchodní označení: DOMOL AVIVÁŽ MYSTEROIUS FLOWERS

(pokračování strany 7)

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· Pokyny na provádění školení

Ve výrobě a distribuci produktu: informace a školení v oblasti manipulace, bezpečnosti a hygieny.

Při přepravě tento produkt: informace a školení v oblasti ADR.

· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Metoda výpočtu**· Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Regulatory Affairs

FS

· Poradce:

reg@globalcosmed.eu

info@globalcosmed.de

· Datum předchozí verze: 20.04.2023**· Číslo předchozí verze: 7.0****· Zkratky a akronymy:**

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (marine pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

IMO: International Maritime Organisation

ECHA: European Chemicals Agency

IVIS: In Vitro Irritancy Score

CLP regulation: "Classification, Labelling and Packaging" regulation, regulation (EC) Nr. 1272/2008

REACH (regulation): "Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals" regulation, regulation (EC) Nr. 1907/2006

CE: Conformité Européenne (European Conformity)

Reg. č.: Registrační číslo

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective concentration, 50 percent

NPK: Limitní hodnota krátkodobé expozice

NOAEL (NOAEC): No observed adverse effect level (concentration)

NOEL (NOEC): No observed effect level (concentration)

NLP: No-Longer-Polymer

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

TG: Test Guideline

BCOP: Bovine Corneal Opacity and Permeability

· * Údaje byly oproti předěšlé verzi změněny