

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**· **1.1 Termékazonosító**· **Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**· **UFI: TXQR-RHCA-MC0G-9CEW**· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**· **Anyag/készítmény használata:**

Mosó- és tisztítószer

Folteltávolító

· **Ellenjavallt felhasználások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**· **Gyártó/szállító:**

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 Sürgősségi telefonszám:**

+36 80 201 199 (0-24 órában)

+36 1 476 6464 (0-24 órában)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**· **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

· **2.2 Címkézési elemek**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

· **Veszélyt jelző piktogramok**

GHS05

(folytatás a 2. oldalon)

HU

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás az 1. oldalról)

 · **Figyelmeztetés Veszély**

 · **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát)

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)

 · **Figyelmeztető mondatok**

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

 · **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Szemvédő / arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon orvoshoz.

P411 A tárolási hőmérséklet legfeljebb 35°C lehet.

 · **2.3 Egyéb veszélyek**

 · **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

 · **PBT:** Nem alkalmazható

 · **vPvB:** Nem alkalmazható

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

 · **3.2 Keverékek**

 · **Leírás:** Keverék: az alábbi anyagokból áll.

 · **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	SODIUM CARBONATE (nátrium-karbonát) ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥30-<60%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30	SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát) ⚠ Ox. Sol. 2, H272; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥15-<30%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4 Reg.nr.: 01-2119448725-31	SODIUM SILICATE (Kovasav, nátriumsó) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥1-<5%
CAS: 68411-30-3 EINECS: 270-115-0 Reg.nr.: 01-2119489428-22	SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 68439-49-6 EK-szám: 939-518-5 Reg.nr.: 02-2119549497-24	CETEARETH-25 (C16-18 alkoholok, etoxilezettek) ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥1-<5%

 · **648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés**

oxigénalapú fehérítőszer

≥15 - &lt;30%

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 2. oldalról)	
anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok	<5%
enzimek, illatszerek	

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belégzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Öblítsük le melegvízzel.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjük orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltóanyag:**  
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.  
Vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.  
Kerülje a bőrrel vagy szemmel való érintkezést.  
Csúszásveszély a szivárgó termék miatt.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvizbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Használjunk semlegesítő szereket.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 4. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 3. oldalról)

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
 Különleges intézkedések nem szükségesek.  
 Megfelelő portalanítás.  
 Hőtől és fagytól távol tartandó.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Csak eredeti hordóban tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
 Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.  
 Független helyzetben szállítsuk és tároljuk.
- **Tárolási osztály:** 5.1 B
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
 A termék egy mosószer a tisztító az otthoni. figyelmét utasításokat és figyelmeztetéseket a csomagoláson.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
 A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

· <b>DNEL(-ek)</b>		
<b>497-19-8 SODIUM CARBONATE (nátrium-karbonát)</b>		
Belégzésnél	DNEL - long-term, inhaled, local effect	10 mg/m <sup>3</sup> (worker) 10 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
<b>15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát)</b>		
Bőrön át	DNEL - short-term, dermal, local effect	12,8 mg/cm <sup>2</sup> (worker) 6,4 mg/cm <sup>2</sup> (consumer)
Belégzésnél	DNEL - long-term, inhaled, local effect	5 mg/m <sup>3</sup> (worker)
<b>68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)</b>		
Szájon át	DNEL - long-term, oral, systemic effect	0,85 mg/kg (consumer)
Bőrön át	DNEL - long-term, dermal, systemic effect	170 mg/kg (worker) 85 mg/kg (consumer)
Belégzésnél	DNEL - long-term, inhaled, systemic effect	12 mg/m <sup>3</sup> (worker) 3 mg/m <sup>3</sup> (consumer)

(folytatás az 5. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 4. oldalról)

<b>· PNEC (-ek)</b>	
<b>15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát)</b>	
PNEC water (fresh water)	35 µg/l
PNEC (sewage plant)	16 mg/l
<b>68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)</b>	
PNEC water (fresh water)	268 µg/l
PNEC water (marine water)	26,8 µg/l
PNEC water (intermittent)	16,7 µg/l
PNEC sediment (fresh water)	8,1 mg/kg
PNEC sediment (marine water)	6,8 mg/kg
PNEC (soil)	35 mg/kg
PNEC (sewage plant)	3,43 mg/l

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **A légutak védelme** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A hiányzó tesztek miatt nem létezik pontos információ a kesztyű anyagáról.

Csak CE jelöléssel ellátott, III. kategóriájú vegyszer-védőkesztyűt szabad hordani.

· **Kesztyűanyag**

A termékkel való érintkezéshez ajánlott speciális nitrilből készült (III. Anyagvastagság > 0,1 mm) védőkesztyű. A védőkesztyűt meg kell vizsgálni a munkahelyi specifikusság szempontjából (például mechanikai és hőállóság, antistatikus stb.). Az első kopás jelei esetén a védőkesztyűt azonnal cserélni kell.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsirmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Áthatási idő > 480 perc ajánlott.

· **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás az 5. oldalról)

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szembe való bejutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

**A környezeti expozíció elleni védekezés**

Higítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

Ha nagyobb mennyiségű anyagot a csatornába vagy élővizekbe engednek le, ez a pH-érték növekedéséhez vezethet. A magas pH-érték károsítja a vízi élőlényeket. Az alkalmazott koncentrációjú hígításban a pH-érték lényegesen lecsökken, ezért a termék használata után a csatornahálózatba jutó szennyvíz csak gyengén károsítja a vizet.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

**Általános adatok**

· **Halmazállapot**

Szilárd halmazállapotú.

· **Szín:**

fehéres

· **Szag:**

kellemes

· **Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

· **Olvadáspont/fagyáspont:**

nem meghatározható

· **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

Nincs meghatározva

· **Tűzvesélyesség**

Nincs meghatározva.

· **Felső és alsó robbanási határértékek**

· **Alsó:**

Nincs meghatározva.

· **Felső:**

Nincs meghatározva.

· **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

· **Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

· **pH 20 °C-nál**

10-11,5

· **Viszkózitás:**

· **Kinematikus viszkózitás**

Nem alkalmazható

· **dinamikai:**

Nem alkalmazható

· **Oldhatóság**

· **Víz:**

Oldható.

· **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

· **Gőznyomás:**

Nem alkalmazható

· **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

· **Sűrűség:**

Nincs meghatározva.

· **Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· **Töltési tömörség:**

0,9-1,2 kg/m<sup>3</sup>

· **Gőzsűrűség**

Nem alkalmazható

· **Részecskejellemzők**

Lásd 3. pontot.

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 6. oldalról)

- **9.2 Egyéb információk**
- **Külső jellemzők:**
- **Forma:** Granulátum.
- **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**
- **Gyulladási hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Robbanásveszélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- **Oldószer tartalom:**
- **Szerves oldószerek:** 0,0 %
- **Szilárdanyag tartalom:** >98,0 %
- **Állapotváltozás**
- **Párolgási arány** Nem alkalmazható

- **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Robbanóanyagok** Nem alkalmazandó
- **Tűzveszélyes gázok** Nem alkalmazandó
- **Aeroszolok** Nem alkalmazandó
- **Oxidáló gázok** Nem alkalmazandó
- **Nyomás alatt lévő gázok** Nem alkalmazandó
- **Tűzveszélyes folyadékok** Nem alkalmazandó
- **Tűzveszélyes szilárd anyagok** Nem alkalmazandó
- **Önreaktív anyagok és keverékek** Nem alkalmazandó
- **Öngyulladó folyadékok** Nem alkalmazandó
- **Öngyulladó szilárd anyagok** Nem alkalmazandó
- **Önmelegedő anyagok és keverékek** Nem alkalmazandó
- **Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek** Nem alkalmazandó
- **Oxidáló folyadékok** Nem alkalmazandó
- **Oxidáló szilárd anyagok** Nem alkalmazandó
- **Szerves peroxidok** Nem alkalmazandó
- **Fémekre korrozív hatású anyagok** Nem alkalmazandó
- **Deszenzibilizált robbanóanyagok** Nem alkalmazandó

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás** A termék stabil.
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** Hőtől és fagytól távol tartandó.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

HU

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 7. oldalról)

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**ATE (Becsült akut toxicitási érték)**

Szájon át	LD50	4.789-6.307 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------------

**497-19-8 SODIUM CARBONATE (nátrium-karbonát)**

Szájon át	LD50	2.800 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
----------	------	-----------------------

**15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát)**

Szájon át	LD50	893-1.164 mg/kg (rat)
-----------	------	-----------------------

Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
----------	------	-----------------------

**68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)**

Szájon át	LD50	1.020 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
----------	------	--------------------

**68439-49-6 CETEARETH-25 (C16-18 alkoholok, etoxilezettek)**

Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-----------	------	--------------------

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)**

NOAEL	125 mg/kg bw/d /28 d (rat)
-------	----------------------------

- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

118-58-1	benzil-szalicilát
----------	-------------------

Lista II

(folytatás a 9. oldalon)



**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 8. oldalról)

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

Lista II

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

**497-19-8 SODIUM CARBONATE (nátrium-karbonát)**

Toxicity (fish): LC50 300-500 mg/l, 96 h (*Lepomis macrochirus*) (OECD TG 203)

Toxicity (*Daphnia*): EC50 200-227 mg/l, 48 h (*Ceriodophnia sp.*) (OECD TG 202)

**15630-89-4 SODIUM CARBONATE PEROXIDE (nátrium-perkarbonát)**

Toxicity (fish): LC50 70,7 mg/l, 96 h (*Pimephales promelas*)

Toxicity (*Daphnia*): EC50 4,9 mg/l, 48 h (*Daphnia magna*)

**68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)**

Toxicity (fish): LC50 1,67 mg/l, 96 h (*Lepomis macrochirus*) (OECD TG 203)

Toxicity chronic (fish): NOEC >0,43-0,89 mg/l, 28 d (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD TG 210)

1 mg/l, 28 d (*Lepomis macrochirus*) (OECD TG 204)

Toxicity (*Daphnia*): EC50 2,9 mg/l, 48 h (*Daphnia magna*) (OECD TG 202)

Toxicity (*Algae*): EC50 127,9 mg/l, 72 h (*Desmodesmus subspicatus*)

Toxicity chronic (*Algae*): NOEC 2,4 mg/l, 72 h (*Desmodesmus subspicatus*)

**68439-49-6 CETEARETH-25 (C16-18 alkoholok, etoxilezettek)**

Toxicity (fish): LC50 3,5 mg/l, 96 h (*Danio rerio*) (OECD TG 202)

1-10 mg/l, 96 h (*Leuciscus idus*)

Toxicity (*Daphnia*): EC50 1-10 mg/l, 48 h (*Daphnia magna*)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

A benne lévő tenzidek biológiai úton könnyen lebonthatók.

**68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)**

Readily biodegradable >85 % (28 d) (OECD TG 301 D)

**68439-49-6 CETEARETH-25 (C16-18 alkoholok, etoxilezettek)**

Readily biodegradable >60 % (28 d) (OECD TG 301 B)

· **12.3 Bioakkumulációs képesség**

**68411-30-3 SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (benzolszulfonsav, C10-13-alkil származékok, nátrium sók)**

Log Kow 3,4 (Potential: low)

· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 9. oldalról)

· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok***Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.*· **12.7 Egyéb káros hatások**· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:***1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.**Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.**Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.**Ha nagyobb mennyiségű anyagot a csatornába vagy élővizekbe engednek le, ez a pH-érték növekedéséhez vezethet. A magas pH-érték károsítja a vízi élőlényeket. Az alkalmazott koncentrációjú hígításban a pH-érték lényegesen lecsökken, ezért a termék használata után a csatornahálózatba jutó szennyvíz csak gyengén károsítja a vizet.***13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:***Ürítse ki a tartályt alaposan.**A kisebb mennyiségű szert bő vízzel fel lehet hígítani és ki lehet önteni. Nagyobb mennyiségeket azonban a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.*· **Hulladék kód (HAK):***20 01 29\***15 01 10*· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:***A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.**A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.*· **Ajánlott tisztítószer:** *Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.***14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**· **ADR, IMDG, IATA**

UNI479

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**· **ADR**

1479 SZILÁRD, GYÚJTÓ HATÁSÚ ANYAG, M.N.N.

· **IMDG, IATA**

OXIDIZING SOLID, N.O.S.

(folytatás a 11. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 10. oldalról)

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **osztály**

5.1 Gyújtó hatású (oxidáló) anyagok

· **Bárcák**

5.1

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

Nem alkalmazható

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** *Figyelem: Gyújtó hatású (oxidáló) anyagok*

· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):**

50

· **EMS-szám:**

F-A,S-Q

· **Stowage Category**

B

· **Segregation Code**

SG38 Stow "separated from" SGG2-ammonium compounds.

SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

SG60 Stow "separated from" SGG16-peroxides

SG61 Stow "separated from" SGG15-powdered metals

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)**

5 kg

· **Engedményes mennyiség (EQ)**

Kód: E1

Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 g

Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 g

· **Szállítási kategória**

3

· **Alagútkorlátozási kód:**

E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5 kg

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

(folytatás a 12. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 11. oldalról)

· UN "Model Regulation": UN 1479 SZILÁRD, GYÚJTÓ HATÁSÚ ANYAG, M.N.N. 5.1, III

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

· 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

· Irányelv 2012/18/EU

· Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· (EU) 2019/1148 RENDELETE

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyetik alkotóanyag sincs listázva

· További előírások:

• EU irányelvek, jogszabályok:

- 1272/2008/EK rendelet (CLP)

- 2015/830 rendelet

• Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

- 5/2020 (II. 6.) ITM rendelet a kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

- 26/2000 (IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodásokról

- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól megelőzéséről

· Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk

Vegyük figyelembe a fiatalkorúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

(folytatás a 13. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 12. oldalról)

**Figyelmeztető mondatok**

- H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Tanfolyammal kapcsolatos utalások**

A gyártásról és forgalmazásról tájékoztatást ad a kezelési útmutató, a biztonsági adatlap és a higiéniai előírások.  
A termék szállításáról az ADR ad információkat és útmutatást.

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Vizsgálati adatok alapján

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

**Az adatlapot kiállító szerv: Regulatory Affairs****Kapcsolattartási partner:**

reg@globalcosmed.eu

info@globalcosmed.de

**Korábbi változat dátuma: 18.04.2023****Korábbi változat száma: 9.0****Rövidítések és mozaikszavak:**

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. no.: Nyilvántartási szám

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

WEL: Workplace Exposure Limits

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

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

(folytatás a 14. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETNEK MEGFELELŐEN**  
**az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról**

A nyomtatás kelte 18.04.2023

Verziószám 10.0 (helyettesíti a verziót 9.0)

Felülvizsgálat 18.04.2023

**Kereskedelmi megnevezés: DOMOL FOLTTISZTÍTÓ SO**

(folytatás a 13. oldalról)

*NLP: No-Longer-Polymer**OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development**TG: Test Guideline**BCOP: Bovine Corneal Opacity and Permeability**Ox. Sol. 2: Oxidáló szilárd anyagok – 2. kategória**Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória**Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória**Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória**Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória**STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória**Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória**\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak*