

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

A kereskedelmi név: domol Öblítő Tavaszi frissesség

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A keverék ajánlott felhasználása: textilöblítő

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Global Cosmed GmbH
Moorfuhrweg 15
D-2231 Hamburg, Németország
Tel.: +49 (0) 40 646 29 0
Fax: +49 (0) 40 646 29 59
Biztonsági adatlapért felelős személy: E-mail: info@globalcosmed.hu

Forgalmazó: Dirk Rossmann GmbH

Isernhagener Str. 16., D-30938 Burgwedel
Tel.: 01802 - 7677 6266
www.rossmann.de
service@rossmann.de

Magyarországi forgalmazó: ROSSMANN Magyarország Kft.

H-2225 Üllő, Zsaróka út 8.
Tel.: +36-29-889-800 Fax: +36-29-889-801
e-mail: ugyfelszolgalat@rossmann.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: +36 80 201-199 (élel-nappal hívhatós szám)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

A keverék osztályba sorolása a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően

Osztályba nem sorolt

2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram: nem alkalmazandó
Figyelmeztetés: nem alkalmazandó
Figyelmeztető mondat: nem alkalmazandó
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nem alkalmazandó

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023.04.12

Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Kiegészítő információk	Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról szerint: ≥ 5- < 15% kationos felületaktív anyagok Tartalmaz: illatszerek

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagot

A PBT és vPvB értékelés eredménye:

PBT: nem alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazandó

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés: keverék.

Nincsenek jelen olyan összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB, vagy azonos mértékű aggodalomra okot adó anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így feltüntetésük nem szükséges ebben a szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések: Különleges intézkedés nem szükséges

Belélegezve: Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. Friss levegőt biztosítani.

Bőrrel érintkezve: Meleg vízzel le kell mosni.

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni.
Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Lenyeléskor: Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett – hatások és tünetek: további releváns információk nem állnak rendelkezésre

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: további releváns információk nem állnak rendelkezésre

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

AMegfelelő oltóanyag: A környezetnek megfelelő oltóanyag, Vízszugár

Alkalmatlan oltóanyag: adat nem áll rendelkezésre

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Adat nem áll rendelkezésre

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés: Különleges intézkedés nem szükséges

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni

A szabadba jutott termék csúszásveszélyt okozhat

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023.04.12

Sok vízzel felhígítani.

A kiömlött termék felszíni- és talajvízbe, valamint talajba jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savmegkötő, univerzális kötőanyag) felvenni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Külön intézkedés nem szükséges

Fagytól és hőtől védeni kell

Tűz- és robbanásveszély elleni védekezés: külön intézkedés nem szükséges

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően

Betartandó tárolási szabályok: Eredeti, jól lezárt csomagolásban tárolandó

Együtt-tárolási utasítások: nem szükséges

További információk Függőleges helyzetben kell tárolni és szállítani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: textilöblítő

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz releváns koncentrációban munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek

izopropil-alkohol CAS 67-63-0

Oral	hosszantartó, szájon át, szisztémás hatás	26 mg/kg (fogyasztók)
------	---	-----------------------

Dermal	hosszantartó, bőrön át, szisztémás hatás	888 mg/kg (munkások)
--------	--	----------------------

		319 mg/kg (fogyasztók)
--	--	------------------------

Inhalatív	hosszantartó, belélegzés, szisztémás hatás	500 mg/m ³ (munkások)
-----------	--	----------------------------------

		89 mg/m ³ (fogyasztók)
--	--	-----------------------------------

PNEC értékek

izopropil-alkohol CAS 67-63-0

Édesvíz	140,900 µg/l
---------	--------------

Tengervíz	140,900 µg/l
-----------	--------------

Szakaszos kibocsátás	140,900 µg/l
----------------------	--------------

Édesvíz üledék	552 mg/kg
----------------	-----------

Tengervíz üledék	552 mg/kg
------------------	-----------

Talaj	28 mg/kg
-------	----------

Szennyvíztisztító mű	2,251 mg/l
----------------------	------------

Kiegészítő információk: Az adatok érvényes listákon alapulnak

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Általános védő és higiéniai intézkedések:

A vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedéseket be kell tartani

Légutak védelme : Nem szükséges

Kézvédelem:

A hiányzó tesztek miatt nem létezik pontos információ a kesztyű anyagára vonatkozóan. Csak CE jelöléssel ellátott, III. kategóriájú vegyszerálló-védőkesztyűt szabad hordani.

A védőkesztyű anyaga:

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 vízben oldódó bőrvédő szert (zsírmentes 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 Áthatási idő > 480 perc ajánlott

Szemvédelem: áttöltésnél ól záródó védőszemüveg viselése ajánlott

A környezeti expozíció ellenőrzése: Higitatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben nem szabad a talajvízbe, a felszíni vizekbe, vagy a csatornába engedni

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Általános információ**

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	kék
Szag:	kellemes
Szag küszöbérték	nem meghatározott
pH, 20°C	2,1 – 3,1
Forráspont/tartomány	nem meghatározott
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Tűzveszélyesség	nem alkalmazandó
Égési tulajdonságok	nem alkalmazandó
Gőznyomás, 20°C	~23 hPa (7732-18-5 víz)
Sűrűség (20°C)	0,997 – 1,007 g/cm ³
Oldhatóság vízben	elegyíthető
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Gőzsűrűség	nem meghatározott
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Viszkozitás	
Dinamikai, 20°C-on	20-120 mPas
Kinematikus	nem meghatározott
Oldószertartalom	
Szerves oldószer	1,4%
Víz	85,3%

9.2. Egyéb információk

Halmazállapot	folyadék
9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
Öngyulladási hőmérséklet	a termék nem öngyulladó
Robbanásveszély	a termék nem robbanásveszélyes

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023.04.12

Oldószertartalom.

Szerves oldószerek 0,8%

Víz 91,3%

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők Adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

 A termék stabil**Hőbomlás/kerülendő körülmények:** A termék rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik..

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

 nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények:

 Fagytól és hőtől védeni kell

10.5. Nem összeférhető anyagok:

 adat nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

 veszélyes bomlástermékek nem ismertek

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Besorolás releváns LD50 és LC50 értékek:

67-63-0 Propán-2-ol

szájon át LD50 5045 mg/kg (patkány)

bőrön át LD50 12800 mg/kg (nyúl)

belélegzés LC50, 4 óra 72,6 mg/l (patkány)

Akut Toxitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Az osztályba sorolást befolyásoló LD50 értékek:

izopropil-alkohol CAS 67-63-0

szájon át LD50 5045 mg/kg (patkány)

bőrön át LD50 12800 mg/kg (nyúl)

Inhalatív LC50/4óra 72,6 mg/l (patkány)

(L-(+)-tejsav) CAS:79-33-4

szájon át LD50 3543 mg/kg (patkány)

bőrön át LD50 >2000 mg/kg (nyúl)

Bőrmarás/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/irritáció:

A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatás

A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023.04.12

Mutagenitás	kritériumai nem teljesülnek. A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Teratogenitás	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
11.2.2. Egyéb információk	adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1 Toxicitás****Vízi toxicitás**

(L-+)-tejsav) CAS:79-33-4

Hal toxicitás LC50	130 mg/l, 96 óra (Oncorhynchus mykiss) 320 mg/l, 96 óra (Danio rerio)
Daphnia toxicitás, EC50	130-250 mg/l, 48 óra (Daphnia magna)
Alga toxicitás, EC50	>2.800-3.500 mg/l, 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság A termékben levő felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebonthatók

12.3 Bioakkumulációs képesség: adatok nem állnak rendelkezésre

12.4 A talajban való mobilitás: adatok nem állnak rendelkezésre

12.5. PBT és vPvB értékelés eredményei

PBT: adatok nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

12.7. Egyéb káros hatások: Adat nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Hulladékelhelyezési módszer Kis mennyiségben a háztartási szeméttel együtt kezelhető
Nagyobb mennyiségben előírásoknak megfelelően kell kezelni

Hulladék kód, HAK 20 01 30 Mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től

Csomagolás

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023.04.12

Hulladékelhelyezési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolás csak teljesen kiürült állapotban kerülhet újrahasznosításra.

Ajánlott tisztítószer: víz, adott esetben tisztítószerrel együtt

Hulladék kód,HAK 15 01 02 Műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, IMDG, IATA

Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5. Környezeti veszélyek

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések adat nem áll rendelkezésre

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1907/2006/EK REACH rendelet:

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

Egyéb EU rendeletek: Európai adatbázisok

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról nincs a listában
649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteleről nincs a listában
Seveso irányelv a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

CMR anyagok

CMR anyagot nem tartalmaz

Nemzeti jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

A termék a 648/2014/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról hatálya alá tartozik

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása
ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EC50 = Közepes halálos koncentráció
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása
LC50 = Közepes halálos koncentráció
LD50 = Közepes halálos dózis
PBT = Perzisztens és mérgező
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások: és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet alapján:
Osztályba nem sorolt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:
nem alkalmazandó

Az osztályba sorolás teljes szövege
nem alkalmazandó

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak