

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 Textilöblítő – Friss szellő**

Egyedi formulaazonosító UFI: 8E65-VVTK-W00X-9GTM

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**
Moorfuhrtweg 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 (éjjel-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
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 (alpha-isomethyl-ionone), enzimek, tartósítószer: sodium benzoate, egyéb összetevők: tejsav

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

Endokrin tulajdonságok: nem alkalmazandó

SAKASZ: 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

Belélegzés esetén: Releváns hatás nem ismert

Bőrrel érintkezve: Releváns hatás nem ismert

Szembe jutás esetén: Releváns hatás nem ismert

Lenyelés esetén: Releváns hatás nem ismert

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Belélegzés esetén: Adat nem áll rendelkezésre

Bőrrel érintkezve: Adat nem áll rendelkezésre

Szembe jutás esetén: Adat nem áll rendelkezésre

Lenyelés esetén: Tilos hánytatni. Egyetlen alkalommal: szénsavmentes folyadékot (tea, víz) adni

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő 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

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:

Folyadékmegekötő 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/m³ (munkások)

89 mg/m³(fogyasztók)**PNEC értékek**

izopropil-alkohol CAS 67-63-0

Édesvíz 140,900 µg/l

Tengervíz 140,900 µg/l

Szakasos 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-védőkésztyűt szabad hordani.

A védőkésztyű anyaga:

A termékkel való érintkezéshez ajánlott speciális nitrilből készült (III. Anyagvastagság > 0,1 mm) védőkésztyű. A védőkésztyűt meg kell vizsgálni a munkahelyi specifikusság szempontjából (például mechanikai és hőállóság, antisztatikus stb.). Az első kopás jelei esetén a védőkésztyűt 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:** Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben nem szabad a talajvízbe, a felszíni vizekbe, vagy a csatornába engedni**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	100°Cnem meghatározott
Lobbanáspont:	112°C
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	elegíthető
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

9.2. Egyéb információk

Halmazállapot	folyadék
9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra	vonatkozó információk
Öngyulladás hőmérséklet	a termék nem öngyulladó
Robbanásveszély	a termék nem robbanásveszélyes
Oldószertartalom.	
Szerves oldószerek	0,8%
Víz	91,9%
9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők	Adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Rendeltetészerű használat mellett nem ismert

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil normál hőmérséklet és nyomás mellett

Hőbomlás/kerülendő körülmények: A termék rendeltetészerű használat mellett nem bomlik.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetészerű használat és tárolás mellett nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól és hőtől védeni kell

10.5. Nem összeférhető anyagok:

nem ismert

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Előírászerű tárolás és használat mellett nem bomlik

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

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 kritériumai nem teljesülnek.
Mutagenitás	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	A termék nem tartalmaz endokrin károsítónak értékelt anyagot
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

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

12.7. Egyéb káros hatások: Adat nem áll rendelkezésre

Általános utasítások: Nem szabad hígítás nélkül nagy mennyiségben felszíni-, talajvízbe illetve csatornába engedni

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

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

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

Csomagolás

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

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 kiviteléről 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 tisztítószerokről 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, Címkézéséről 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/GHS) rendelet alapján:

Osztályba nem sorolt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

nem alkalmazandó

.

A biztonsági adatlapon feltüntetett osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

nem alkalmazandó

A felülvizsgálat dátuma: 2024.02.23

Verzió : 2.1

Az előző verzió kiadása: 2023.12.06

A felülvizsgálat oka : új gyártói adatlap

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