

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

**1.1 Termékazonosító**

**A keverék neve:**

**Domol Hygiene Universal textilöblítő**

**Egyedi formulaazonosító**

**UFI: R111-Y077-C00C-JEWG**

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

**Azonosított felhasználás: mosó- és tisztítószeres fogyasztó felhasználása**

**Ellenjavallt felhasználás: nem ismert**

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

**Gyártó:** AVT Abfüll- und Verpackungstechnik GmbH

Otto Hahn Str 42

D42369 Wuppertahl, Németország

Tel.: 0049 (0)2402 8900

**Forgalmazó: Dirk Rossmann GmbH**

Isernhägener Str. 16., D-30938 Burgwedel

Tel.: 01802 - 7677 6266

[www.rossmann.de](http://www.rossmann.de)

[service@rossmann.de](mailto: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](mailto:ugyfelszolgalat@rossmann.hu)

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: +3680 201-199

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:**

**A keverék osztályozása:**

**Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően**

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

## 2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint  
A termék a CLP rendelet szerint lett osztályba sorolva és jelölve

Veszélyt jelző piktogram:



<p>Figyelmeztetés Figyelmeztető mondat</p>	<p>Figyelem H315 Bőrirritáló hatású H318 Súlyos szemirritációt okoz H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz</p>
<p>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: Általános</p>	<p>P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó</p>
<p>Megelőzés</p>	<p>P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását</p>
<p>Elhárítás vízzel</p>	<p>P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos  <b>P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS</b> esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. <b>P337 + P313</b> Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p>
<p>Tárolás Hulladékkezelés</p>	<p><b>nem alkalmazandó</b> <b>P501</b> A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően</p>
<p>Kiegészítő címkeelemek</p>	<p><b>összetevők megadása a 648/2004/EC 43. sz. rendelet a mosó- és tisztítószerek szerint:</b> <b>&lt;5% nemionos felületaktív anyagok</b> <b>tartalmaz: fertőtlenítőszer, illatszerek</b> <b>Az 528/2012/EK biocid rendelet szerint:</b> <b>100g termék 2,49 g Alkil (C12-16) dimetil-benzil-ammónium-kloridot tartalmaz</b></p>

## 2.3 Egyéb veszélyek

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1%-ban vagy azt meghaladó mennyiségben sem PBT-nek, sem vPvB-nek osztályozott anyagot

A keverék nem tartalmaz 0,1%-ban, vagy azt meghaladó mennyiségben endokrin diszruptornak értékelt anyagot

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

**3.1 Anyagok:** Nem alkalmazandó

**3.2. Keverékek**

**Kémiai jellemzés:** keverék.

Összetevő neve, azonosítása	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás 1272/2008/EK szerint
Alkil (C12-16) dimetil-benzil-ammónium-klorid CAS szám: 68424-85-1 EK szám: 270-325-2 RRN: 01-2119965180-41	2,49	Acute Tox.4.H302 Skin Corr 1B, H314 Eye Dam1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=1

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege a 16. Szakaszban található.

#### 4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információk** Panasz estén orvoshoz kell fordulni

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

**Bőrrel érintkezve:** A termékkel érintkezett bőrfelületet bő szappanos vízzel le kell mosni és alaposan leöblíteni.

**Szemmel érintkezve:** A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal több percig bő vízzel öblíteni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

**Lenyeléskor:** a száját ki kell öblíteni vízzel és sok vizet itatni Tilos hánytatni Azonnal orvoshoz kell fordulni.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett- tünetek és hatások**

Adat nem áll rendelkezésre

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:**

Adat nem áll rendelkezésre

#### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**5.1. Oltóanyag**

**Megfelelő oltóanyag:** CO<sub>2</sub>, por, vízpermet. Nagyobb tűz esetén vízpermet használata ajánlott  
Az oltóanyag a környezetnek megfelelően kell kiválasztani

**Alkalmatlan oltóanyag:** adat nem áll rendelkezésre

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:**

Tűz esetén a következő anyagok képződhetnek.

nitrogén oxidok

szén oxidok

hidrogén-klorid

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Tűzvédelmi intézkedések:** Környezeti levegőtől független légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni.

**Kiegészítő információk:** A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet előírások szerint kell kezelni

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni  
A szabadba jutott termék csúszásveszélyt okozhat

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe, vízellátó rendszerbe vagy csatornába engedni.  
Értesíteni kell az illetékes hatóságot, ha a termék vízfolyásokba vagy csatornába jutott.

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

A szabadba jutott anyagot homokkal vagy más inert folyadékmegkötő anyaggal felvenni.  
A szabadba jutott anyagot össze kell gyűjteni, a tartályt szorosan le kell zárni és a 13. szakaszban leírtak szerint hulladékként kezelni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 7. szakaszt a biztonságos kezelésre vonatkozó információkért  
Lásd a 8. szakaszt az egyéni védőfelszerelésekre vonatkozó információkért  
Lásd a 13. szakaszt a hulladékkezelésre vonatkozó információkért

## 7.SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó óvintézkedéseket be kell tartani

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést

A használati utasítást be kell tartani

Tűz-és robbanásvédelmi intézkedések: Speciális intézkedés nem szükséges

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárra és tartályra vonatkozó követelmények: Speciális intézkedés nem szükséges  
Szobahőmérsékleten, eredeti tartályban tárolandó

Együtt-tárolási utasítások: Nem szükséges különleges intézkedés

Tárolási körülményekre vonatkozó egyéb információk: száraz helyen 10-25°C hőmérsékleten tárolandó

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Biocid termék. 2-terméktípusba tartozó fertőtlenítő és algásodás elleni termék. Közvetlenül nem használható embereken és álltaokon

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevők

A termék nem tartalmaz feltüntetendő mennyiségben munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

DNEL értékek Adat nem áll rendelkezésre

PNEC értékek Adat nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Általános védő és higiéniai intézkedések:

A vegyi anyagok környezetében szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést

A szünetek előtt és a munka befejeztével kezet kell mosni

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

**Szem-/arcvédelem** Védőszemüveget kell viselni

**Kézvédelem:**

EN374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni

A kesztyű anyagának az anyaggal/keverékkel szemben áthatolhatatlannak és ellenállónak kell lenni.

A kesztyű kiválasztásánál tekintetbe kell venni az átütési idő, a permeáció fokát és az elhasznált órást.

Minden ismételt használat előtt ellenőrizni kell a kesztyű vastagságát.

A kesztyű anyaga: nitrilgumi

Ajánlott vastagság:  $\geq 0,4$  mm

Átütési idő:  $\geq 480$  perc (=EN374 szerint)

A kesztyű kiválasztásánál nem csak a kesztyű anyagát kell tekintetbe venni, hanem a gyártónként különböző minőségeket is. A termék több összetevőből álló keverék, ezért a kesztyű anyagának ellenállását nem lehet pontosan meghatározni, ezért, a használat előtt meg kell vizsgálni

A kesztyű anyagának áttörési ideje: A pontos átütési időt a gyártótól kell megkérdezni

**Testvédelem** Megfelelő védőöltözett kell viselni

**Légutak védelme:** nem szükséges

**A környezeti expozíció ellenőrzése:** adat nem áll rendelkezésre

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

#### Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	kék
Szag:	parfümözött
pH	7,5 – 8,5 (20°C)
Fagyáspont	nem meghatározott
Forráspont	100°C
Lobbanáspont:	>100°
Öngyulladás hőmérséklet	: a termék spontán nem éghető
Tűzveszélyesség	nem alkalmazandó
Relatív gőznyomás, 20°C	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség	0,995 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság	
vízben	könnyen oldódik

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.13

Eloszlási hányados n-oktanol/víz	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	
Dinamikus, 20°C-on	nem meghatározott
Kinematikai	nem meghatározott

## 9.2. Egyéb információk

### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok      A termék nem robbanásveszélyes

Oldószertartalom

    Szerves oldószertartalom      0%

    Szilárdanyag tartalom      <5%

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők      Adat nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál hőmérsékleten és ajánlott felhasználás mellett stabil

Rendeltetészerű körülmények mellett veszélyes reakciók nem ismertek

### 10.2. Kémiai stabilitás

Rendeltetészerű tárolás és használat mellett a termék nem bomlik

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége** Reakció erős oxidálószerrel

**10.4. Kerülendő körülmények:** Adat nem áll rendelkezésre

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Adat nem áll rendelkezésre

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismertek

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

**Akut toxicitás**      A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Besorolás releváns LD50/LC50 értékek

Alkil (C12-16) dimetil-benzil-ammónium-klorid CAS szám: 68424-85-1

Szájon át, LD50 795 mg/kg (patkány)

#### **Bőrrmarás/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású

#### **Súlyos szemkárosodás/irritáció:**

Súlyos szemirritációt okoz

#### **Légzőszervi Vagy bőrszenzibilizáció**

##### **Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Alkil (C12-16) dimetil-benzil-ammónium-klorid CAS szám: 68424-85-1

tengerimalac      Oecd 406      nem szenzibilizáló

<b>Légúti szenzibilizáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Csírasejt-mutagenitás</b> nem teljesülnek	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Rákkeltő hatás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
<b>Aspirációs vesz</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### 11.2.1. Endiokrun károsító tulajdonságok

Acetylcedren (ACETYLCEDRENE) CAS: 32388-55-9 Liste II

### 11.2.2. Egyéb információk

Adat nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Vízi toxicitás

Alkil (C12-16) dimetil-benzil-ammónium-klorid CAS szám: 68424-85-1

<b>EC50</b>	0,02 mg/l	alga	OECD201
	0,85 mg/l	hal	OECD203
	0,016 mg/l	daphnia magna	48 óra
<b>NOEC</b>	0,025mg/l	daphnia magna	OECD211
	0,035 mg/l	hal	

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékben levő felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebonthatóak

Egyéb információk A termék biológiailag könnyen lebontható

A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendeletben foglalt követelményeknek. A felületaktív anyagok gyártói a tagországok illetékes hatóságainak kérésére az erre vonatkozó adatokat rendelkezésre bocsátják.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség:

Adat nem áll rendelkezésre

### 12.4 A talajban való mobilitás: Adat nem áll rendelkezésre

### 12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1%-ban vagy azt meghaladó mennyiségben sem PBT-nek, sem vPvB-nek osztályozott anyagot

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Bővebb információt lásd a 11.2 szakaszban

### 12.7. Egyéb káros hatások

Ártalmatlan a vízi élővilágra. Hosszan tartó károsodást okoz

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

- Felhasználatlan keverék:** veszélyes hulladékként kell kezelni
- Hulladék kód, HAK** 20 01 09\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer
- Kiürült csomagolóanyag:** a csomagolóanyag teljesen üres állapotban újra hasznosításra kerülhet
- Szennyezett csomagolóanyag:** a hulladékkezelés azonos a termék maradéknál használt módszerrel

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA nem szabályozott

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés**

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 veszély**

nem alkalmazandó

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nem alkalmazandó

**14.7 Az IMO szabályok szerinti ömlesztett tengeri 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

**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
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról



**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  
NOAEL= megfigyelhető káros hatást nem okozó szint  
NOEC = megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció  
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:**

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319.

Aquatic Chronic3, H412

Az osztályozás számításos módszerrel történt

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H302	Lenyelve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra,
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalma a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**A biztonsági adatlapon megadott osztályba sorolási kategóriák teljes szövege**

Acute Tox 4	akut toxicitás (szájon át) – 4 kategória
Skin Corr 1B	bőrráadás/bőrirritáció – 1B. kategória
Eye Dam. 1	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Irrit.2	bőrráadás/bőrirritáció – 2. kategória

Aquatic Acute1 Akut vízi toxicitás – 1 kategória  
Aquatic Chronic 1 Krónikus vízi toxicitás – 1 kategória  
Aquatic Chronic 3 Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória

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