

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Egyedi formulaazonosító : ACP2-CJS7-HA0Y-PN59

#### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Releváns azonosított alkalmazások

Az FD 366 sensitive wipes kendők gyógyászati termékek érzékeny felületének gyorsfertőtlenítésére szolgálnak.

##### Termékkategóriák [PC]

PC 0 - Egyéb

Fertőtlenítőszer

##### Nem tanácsolt alkalmazások

Szakszerű kezelés esetén nincs.

##### Általános megjegyzések

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Szállító

orochemie GmbH + Co. KG

**Utca :** Max-Planck-Straße 27

**Postai irányítószám/Város :** 70806 Kornwestheim

**Telefon :** +49 7154 1308-0

**Telefax :** +49 7154 1308-40

**Tájékoztatási kontaktszemély :** DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany  
Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest Nagyvárud tér 2.: éjjel-nappal hívható száma: 06/80-201199, 06-1-4766464, nem pedig az OKBI.  
INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Eye Irrit. 2 ; H319 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Kategória 2 ; Súlyos szemirritációt okoz.

##### Besorolási eljárás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

##### Veszélyt jelző piktogramok



Felkiáltójel (GHS07)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)

### Figyelmeztetés

Figyelem

### Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű és 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.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.

### 2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek. Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

#### Leírás

Az FD 366 sensitive wipes alkoholt, kvarterner ammóniumvegyületeket és adalékanyagokat tartalmaznak vizes oldatban.

#### Veszélyes alkotóelemek

1-PROPANOL ; REACH-szám : 01-2119486761-29 ; EK sz. : 200-746-9; CAS-szám : 71-23-8

Súlyarány :  $\geq 15 - < 20$  %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; REACH-szám : - ; EK sz. : 287-089-1; CAS-szám : 85409-22-9

Súlyarány :  $\geq 0,025 - < 0,25$  %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Egyedi koncentráció határértékek : (M Chronic=1) • (M Acute=10)

#### Kiegészítő utasítások

A figyelmeztető mondatok és az EU-s figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZBAN.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tájékoztató

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

#### Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

#### Bőrrel érintkezve

Bő vízzel lemosni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

#### Szembejutás esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

#### Lenyelés után

Nem szükségesek különleges intézkedések. Esméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül.

### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023  
Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>) Poroltó Permetező vízszugár Vízköd A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

#### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem ismert.

##### Veszélyes égéstermékek

Nem ismert.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

##### Különleges felszerelések tűzoltásnál

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

##### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

##### A sürgősségi ellátók esetében

###### Egyéni védelem

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. A használt kendőt a háztartási hulladékkal dobja ki, ne a WC-be.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

##### Tisztításra

Nem szükségesek különleges intézkedések.

##### Egyéb információk

A használt kendőt a háztartási hulladékkal dobja ki, ne a WC-be.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak az eredeti tartályban tartandó. A csomagoláson található biztonsági útmutatást és kezelési utasítást vegyük figyelembe. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

##### Óvintézkedések

###### Tűzvédelmi intézkedések

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései. Használat közben tilos a dohányzás.

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

##### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A tartályt jól szellőző helyen tároljuk.

##### Utalások az együtt-tárolásra

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### DNEL-/PNEC-értékek

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

#### DNEL/DMEL

1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8

Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	1036 mg/m <sup>3</sup>
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	81 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	80 mg/m <sup>3</sup>
Határérték-típus :	DNEL Fogyasztó (szisztémás)
Expozíciós út :	Orális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	61 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Rövidtávú
Határérték :	1723 mg/m <sup>3</sup>
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíciós út :	Dermális
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	136 mg/kg
Határérték-típus :	DNEL munkavállaló (szisztémás)
Expozíciós út :	Belégzés
Expozíció gyakorisága :	Hosszútávú
Határérték :	268 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8

Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Határérték :	10 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Határérték :	6,83 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Határérték :	1 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Határérték :	0,683 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Ipar)
Expozíciós út :	Padló
Határérték :	2,2 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz)
Határérték :	22,8 mg/kg

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz)
Határérték :	27,5 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz)
Határérték :	2,28 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz)
Határérték :	2,75 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Padló)
Határérték :	1,49 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító)
Expozíciós út :	Víz (Derítőberendezéssel együtt)
Határérték :	96 mg/l
DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9	
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Édesvíz)
Határérték :	0,00034 mg/l
Határérték-típus :	PNEC (Vizek, Tengervíz)
Határérték :	0,0342 ppm
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, édesvíz)
Határérték :	5,61 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Üledék, tengervíz)
Határérték :	0,561 mg/kg
Határérték-típus :	PNEC (Szennyvíztisztító)
Határérték :	0,273 mg/l

## 8.2 Az expozíció elleni védekezés

### Egyéni védelem

#### Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldaldéddővel

#### Bőrvédő

##### Kézvédő

Rövid ideig tartó érintkezés: (2-es szint: < 30 min): EN 374 szerinti III-as kategóriájú egyszer használatos védőkesztyű pl. nitril anyagból, 0,1 mm vastag.

Hosszú idejű érintkezés (6-os szint: < 480 min): Az EN 374 szerinti III-as kategóriájú védőkesztyű, pl. nitril anyagból, 0,7 mm vastag.

Vegyai anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni.

##### Testvédelem

Testvédelem: nem szükséges.

#### Légzésvédő

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### Általános tájékoztató

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A védőruhát külön kell tárolni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

#### Egyéb védőintézkedések

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Áztató oldat - törlőkendők Übersetzungsergebnisse Áztató oldat - törlőkendők

**Külső megjelenés :** kendők

**Szín :** fehér

**Szag :** Alkohol

#### Biztonságtechnikai paraméterek

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

<b>Olvadáspont/fagyáspont :</b>	( 1013 hPa )				nem alkalmazható
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :</b>	( 1013 hPa )				nem alkalmazható
<b>Bomlási hőmérséklet :</b>	( 1013 hPa )				nincs meghatározva
<b>Lobbanáspont :</b>					nem alkalmazható
<b>Öngyulladási hőmérséklet :</b>					nem alkalmazható
<b>Alsó robbanási határ :</b>					nem alkalmazható
<b>Felső robbanáshatár :</b>					nem alkalmazható
<b>Sűrűség :</b>	( 20 °C )	kb.	0,97	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Oldószer szétválás vizsgálat :</b>	( 20 °C )	<	3	%	
<b>Vízoldhatóság :</b>	( 20 °C )		100	Súly %	
<b>pH-érték :</b>			6,5 - 7,5		
<b>log P O/W :</b>					nincs meghatározva
<b>Átfolyási idő :</b>	( 20 °C )	<	20	s	4 mm-es csésze, DIN
<b>Szagküszöbérték :</b>					nincs meghatározva
<b>Maximális VOC-tartalom (EU) :</b>			17	Súly %	
<b>Gyúlékony szilárd anyagok :</b>					Nem felel meg a "Gyúlékony szilárdanyagok" veszélyességi osztályába való besorolás felételeinek.
<b>Oxidáló szilárd anyagok :</b>					Nem alkalmazható.
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok :</b>					Nem alkalmazható.
<b>Fémekre korrozív hatású :</b>					Nincs korrodáló hatása a fémekre.

## 9.2 Egyéb információk

Semmiféle

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés esetén nincs.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott, tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett stabil (lásd 7-es fejezet).

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szakszerű kezelés esetén nincs.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Koncentrátum:

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Akut orális toxicitás

Paraméter :	LD50
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg
Módszer :	OECD 423

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Orális  
Hatásos dózis : nincs jelentősége  
Paraméter : ATE ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNÍUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )  
Expozíciós út : Orális  
Hatásos dózis : 500 mg/kg

### Akut dermális toxicitás

Paraméter : LD50  
Expozíciós út : Dermális  
Faj : Patkány  
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg  
Módszer : OECD 402  
Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Dermális  
Hatásos dózis : nincs jelentősége

### Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : ATEmix kiszámolt  
Expozíciós út : Inhalálás (por/köd)  
Hatásos dózis : nincs jelentősége  
Paraméter : LC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )  
Expozíciós út : Belégzés  
Faj : Patkány  
Hatásos dózis : > 33,8 mg/l  
Expozíciós idő : 4 h  
Módszer : OECD 403

## Maró anyagok

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Epikután tesztekből: Nem izgató.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz. OECD 437

## Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 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

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek.

### Kiegészítő tájékoztatás

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

#### 12.1 Toxicitás

##### Toxicitás élővizekre

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

##### Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	LC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )
Faj :	Pimephales promelas (amerikai cselle)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	4480 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Poecilia reticulata (Guppy)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	2 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	2 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Danio rerio (zebrahal)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	10 - 100 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Módszer :	OECD 203

##### Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás

Paraméter :	NOEC ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Pimephales promelas (amerikai cselle)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	0,032 mg/l
Expozíciós idő :	816 h

##### Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon

Paraméter :	EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	3644 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Paraméter :	EC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	0,032 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Módszer :	OECD 202

##### Krónikus (hosszú távú) toxicitás a vízi gerinctelenekre

Paraméter :	NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Krónikus (hosszútávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	> 100 mg/l
Expozíciós idő :	504 h
Módszer :	OECD 211
Paraméter :	NOEC ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)



# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) toxicitás dafnián  
Hatásos dózis : 0,0042 mg/l  
Expozíciós idő : 504 h

### Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

Paraméter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )

Faj : Scenedesmus subspicatus

Kiértékelési paraméter(ek) : A növekedési ráta visszafogása

Hatásos dózis : 3100 mg/l

Expozíciós idő : 168 h

Paraméter : EC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )

Faj : Pseudokirchneriella subcapitata

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Hatásos dózis : 0,02 mg/l

Expozíciós idő : 72 h

Módszer : OECD 201

Paraméter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )

Faj : Pseudokirchneriella subcapitata

Kiértékelési paraméter(ek) : Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Hatásos dózis : 9170 mg/l

Expozíciós idő : 48 h

### Krónikus (hosszan tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon

Paraméter : NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )

Faj : Algae

Kiértékelési paraméter(ek) : Krónikus (hosszútávú) algatoxicitás

Hatásos dózis : 1150 mg/l

Expozíciós idő : 48 h

### Toxicitás mikroorganizmusokon

Paraméter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )

Faj : Pseudomonas putida

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : 2700 mg/l

Expozíciós idő : 16 h

Paraméter : EC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : 7,75 mg/l

Expozíciós idő : 3 h

Módszer : OECD 209

Paraméter : EC50 ( DODECIL-DIMETILBENZIL-AMMÓNIUM-KLORID ; CAS-szám : 85409-22-9 )

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : 7,03 mg/l

Expozíciós idő : 21 h

Módszer : OECD 209

Paraméter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-szám : 71-23-8 )

Kiértékelési paraméter(ek) : Baktériumtoxicitás

Hatásos dózis : > 1000 mg/l

Expozíciós idő : 3 h

Módszer : OECD 209

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

### Abiotikus lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### Biológiai lebontás

nem alkalmazható

## 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### Elosztás

Kendők: Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkeznek.

### 12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. A használt kendőt a háztartási hulladékkal dobja ki, ne a WC-be.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### 2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

##### Rendeltetésszerű használat után

##### Ártalmatlanítási műveletek

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni. A használt kendőt a háztartási hulladékkal dobja ki, ne a WC-be. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

##### Hasznosítási műveletek

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

##### Hulladékulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: 18 01 06\* (fertőtlenítőszer).

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem helyálló

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

### Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

#### Alkalmazási korlátozások

##### 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), XVII sz. melléklet (korlátozások)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3, 40, 75

#### Nemzeti előírások

##### Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A 94/33/EK irányelv alapján fiatalok csak akkor kerülhetnek az anyaggal kapcsolatba, ha a veszélyes anyagokból eredő káros hatások kiküszöbölhetők.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a keverék anyagbiztonsági szempontból nem került besorolásra.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1 Módosításra való utalások

02. Az anyag vagy keverék besorolása · 02. Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

### 16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény  
ATE = Ahut Toxicitás Becslése  
CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat  
CEN = Európai Szabványosítási Bizottság  
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
CMR = Rákkeltő, Mutagén, és Reprodukciót károsító  
CO<sub>2</sub> = Szén-dioxid  
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EK = Európai Bizottság  
EC50 = Effektív Koncentráció Középpérték  
EN = Európai Szabvány (Norma)  
EU = Európai Unió  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
EWC = Hulladékulcs kód  
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere  
H statement = GHS Figyelmeztető mondat  
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  
ICAO-TI = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet - műszaki utasítás  
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódex  
LD50 = Halálos Koncentráció Középpérték  
LD50 = Halálos Dózis Középpérték  
LogP<sub>ow</sub> = Log oktanol/víz megoszlási együttható  
MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. Évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)  
NOEC/NOEL = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint  
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező  
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció  
REACH = A Vegyi Anyagok Regisztrálására, Értékelésére, Engedélyezésére és Korlátozására vonatkozó EK Rendelet [EC No. 1907/2006 rendeletet]  
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat  
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció  
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció  
SVHC = Különös Aggódalomra okot adó Anyagok  
TLV/STEL = Küszöb határérték/rövid időtartamú expozíciós határérték  
TLV/TWA = Küszöb határérték/idővel súlyozott átlag  
UN = Egyesült Nemzetek  
VOC = Illékony Szerves Vegyület  
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Kereskedelmi név : FD 366 sensitive wipes Érzékeny felületek fertőtlenítésére  
Módosítás dátuma : 11.10.2022 Változat (Felülvizsgálat) : 4.0.0 (3.0.0)  
Nyomtatás dátuma : 12.01.2023

---

### 16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

### 16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

A besorolás az (EK) 1272/2008 sz. [CLP] utasítás szerinti értékelési módszerek, illetve saját vizsgálatok alapján történt.

### 16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

### 16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

Kiadás dátuma: 2012.11.

---

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

---