

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/1 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

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

1.1 Termékazonosító: S4 DEODORISER

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

Azonosított felhasználás: PC35: Mosó- és tisztítószer (beleértve az oldószer alapú termékeket is)

Ellenjavallt felhasználás: -

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Euroglobe Kft.  
H-3700 Kazincbarcika Vájár u. 6.  
Tel./Fax: 06 46/320-194

A biztonsági adatlapért felelős  
illetékes személy email címe:

[harsanyi.csaba@euroglobe.hu](mailto:harsanyi.csaba@euroglobe.hu)

### 1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:  
**06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!**

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Bőrirritáció 2. kategória H315 Bőrirritáló hatású.  
Súlyos szemkárosodás 1. kategória H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### **Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:**

Szembe kerülve: Vörösséget, okozhat, fájdalmat okozhat, súlyos szemkárosodás alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Irritáló hatású.

### 2.2 Címkézési elemek:

GHS05



Figyelmeztetés: Veszély

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/2 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

## H mondatok

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

## P mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305+351+338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P321	Szakellátás (lásd a címkén).
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a veszélyes hulladékokra vonatkozó helyi, nemzeti és nemzetközi jogszabályoknak megfelelően.

## 2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám EK-szám Index-szám Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Osztályozás
Docusate sodium	577-11-7 209-406-4 - -	10-30	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
Ethanol	64-17-5 200-578-6 - -	1-5	Flam. liq. 2 H225

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

#### Belélegzés esetén

A sérültet távolítsuk el a szennyezett területről és vigyük friss levegőre. Orvoshoz kell fordulni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/3 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

## **Bőrrel érintkezve**

Az érintett bőrfelületet le kell mosni bő vízzel és szappannal, majd alaposan le kell öblíteni. Forduljunk orvoshoz, ha irritáció alakulna ki.

## **Szembe kerülés esetén**

A szembe került anyagot azonnal langyos folyó vízzel, széthúzott szemhéjakkal minimum 15 percen át alaposan ki kell öblíteni. Azonnal szakorvoshoz kell fordulni.

## **Lenyelés esetén**

Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki vízzel a száját. Ne hánytassunk. Orvoshoz kell fordulni.

## **4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások**

Belégzés esetén: A gyártó nem közölt adatokat.

Lenyelés esetén: A gyártó nem közölt adatokat.

Szembe kerülve: Vörösséget, fájdalmat okozhat, súlyos szemkárosodás alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Az érintkezés helyén enyhe irritáció léphet fel.

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

A gyártó nem közölt adatokat.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1 Oltóanyag:** Az égő környezetnek megfelelően (tűzoltó por, hab, Co<sub>2</sub>, vízpermet)

### **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Rendkívül tűzveszélyes. Tűz esetén mérgező gázok (CO, CO<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub> stb.) szabadulhatnak fel.

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:** A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

A tűznek kitett zárt konténereket vízpermettel hűtsük le. A tűzoltóvizet ne engedjük kommunális csatornába és természetes vizekbe. A veszélyeztetett területre megfelelő védőruházat és légzőkészülék nélkül nem szabad bemenni. Tűzoltásnál túlnyomásos légzőkészüléket és egyéni védőfelszerelést kell használni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Viseljünk egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz). A szemlélődőket tartsuk távol, a szélfelőli oldalon. Fordítsuk szivárgó tartályokat lyukas oldalukkal felfelé, hogy megakadályozzuk a folyadék további kijutását.

### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük a csatornahálózatba, vizekbe kerülni.

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

Itassuk fel a kiömlött anyagot valamilyen inert folyadék megkötő anyaggal (homok, föld) Az összegyűjtött anyagot megfelelő konténerekbe kell tenni ártalmatlanításig. (lásd 13. szakasz).

### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** 8. ; 13. szakaszok.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/4 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A kezelés körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános követelményeknek. A munkahelyet és a munkafolyamatokat úgy kell kialakítani, hogy megelőzzük, vagy minimálisra csökkentsük ezzel a termékkel való közvetlen érintkezést.

A munkahelyen biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Használjuk, az előírt egyéni védőfelszereléseket lásd 8. szakasz.

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Kerülni kell: az anyag bőrrel való érintkezését, szembe kerülését, lenyelését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Munkavégzés után mossunk kezet.

**Tűzvédelmi óvrendszabályok:** -

**További információk:** -

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

#### Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Hűvös, jól szellőző helyen szorosan lezárva tárolandó.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): PC35: Mosó- és tisztítószer (beleértve az oldószer alapú termékeket is)

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek: A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek [25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]:

CAS-szám	Az anyag megnevezése	ÁK érték (mg/m <sup>3</sup> )	CK érték (mg/m <sup>3</sup> )
64-17-5	etil-alkohol	1900	7600

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése:

#### Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani. Amennyiben ez nem elegendő ahhoz, hogy biztosítsuk a munkahelyi légtérben a szennyezőanyagok határérték alatti koncentrációját, megfelelő légzésvédő eszközt kell viselni.

#### Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék belégzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani.

#### Egyéni védelem:

**Belégzés elleni védelem:** Permetezés során légzésvédő eszközt kell használni. „A” típusú szerves gáz/gőz szűrő (MSZ EN 411)

**Kéz védelme:** Védőkesztyű (nitril gumi)

**Szemvédelem:** Biztonsági szemüveg.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/5 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

Test védelem: Védőruházat.

Egyéb speciális: -

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

a)	külső jellemzők	
	halmazállapot:	folyadék
	szín:	fehér
b)	szag:	észrevehető
c)	szag küszöbérték:	a gyártó nem közölt adatot
d)	pH (20 °C-on):	5
e)	olvadáspont/fagyáspont:	0 °C
f)	kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
g)	lobbanáspont:	65 °C
h)	párolgási sebesség:	a gyártó nem közölt adatot
i)	gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot):	a gyártó nem közölt adatot
j)	gyulladás/robbanási határ	
	felső:	a gyártó nem közölt adatot
	alsó:	a gyártó nem közölt adatot
k)	gőznyomás:	a gyártó nem közölt adatot
l)	gőzsűrűség (relatív):	a gyártó nem közölt adatot
m)	relatív sűrűség:	1,01 g /cm <sup>3</sup>
n)	oldékonyság (vízben):	minden arányban elegyíthető
o)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	a gyártó nem közölt adatot
p)	öngyulladás hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
q)	bomlási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
r)	viszkozitás:	a gyártó nem közölt adatot
s)	robbanásveszélyesség:	a gyártó nem közölt adatot
t)	oxidáló tulajdonságok:	a gyártó nem közölt adatot

9.2 Egyéb információk: -

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 **Reakciókészség:** Az ajánlott tárolás és kezelés mellett stabil.

10.2 **Kémiai stabilitás:** A termék normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** Normál tárolási és kezelési körülmények között stabil nincsenek veszélyes reakciók.

10.4 **Kerülendő körülmények:** A gyártó nem közölt adatokat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/6 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

- 10.5 **Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidálószeresek.  
10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** Tűz esetén lásd az 5.2 szakaszt.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok.

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- a) **Akut toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Tesztanyag	CAS szám	Expozíciós út	Faj	Eredmény
etil-alkohol	64-17-5	szájon át	patkány	LD 50: 7060 mg/kg tt.

- b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** Bőrirritáló hatású.  
c) **Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció:** Súlyos szemkárosodást okoz.  
d) **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
e) **Csírasejt-mutagenitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
f) **Rákkeltő hatás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
g) **Reprodukciós toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
j) **Aspirációs veszély:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.  
k)

#### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, belégzés.

#### A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Belégzés esetén: A gyártó nem közölt adatokat.

Lenyelés esetén: A gyártó nem közölt adatokat.

Szembe kerülve: Vörösséget, fájdalmat okozhat, súlyos szemkárosodás alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Az érintkezés helyén enyhe irritáció léphet fel.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/7 oldal
Termék szám:		Készítés ideje: 2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**12.1 Toxicitás:** A termékre illetve a komponenseire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre öko-toxikológiai vizsgálati adatok.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Biológiailag lebontható.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** A gyártó nem közölt további adatokat.

**12.4 A talajban való mobilitás:** A gyártó nem közölt további adatokat.

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

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

**12.6 Egyéb káros hatások:** Mérgező a vízi és talajlakó szervezetekre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ne engedje a terméket a csatornába. A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni. Megsemmisítése erre szakosodott gazdálkodó szervezet segítségével történhet.

A termékmaradékot tartalmazó göngyöleg is veszélyes hulladéknak minősül, ezért szintén a fenti kormányrendelet, illetve az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni. Tilos a terméket vagy maradékát, üres göngyölegét élővizekbe vagy a környezetbe juttatni!

## 14. SZAKASZ: Szállítási információk

A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályozás (IMDG,IATA, ADR / RID) alá.

**14.1 UN-szám:** -

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** -

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** -

### 14.4 Csomagolási csoport:

Csomagolási csoport -

### 14.5 Környezeti veszélyek:

Környezeti veszélyes: -

Tengerszennyező: -

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Alagút kód: -

Szállítási kategória: -

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** Nem alkalmazható.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/8 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### **Kémiai biztonság:**

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról  
2015/830/EU rendelet (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

#### **Munkavédelem:**

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

#### **Veszélyes hulladékok:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

#### **Szállítás:**

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Alkalmazási terület / korlátozások:** Lásd a Termékismertetőt.

**A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	S4 DEODORISER	9/9 oldal
Termék szám:	Készítés ideje:	2018.04.17.
Verzió szám: 1.0 magyar		

---

## A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

*CAS szám:* A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

*EINECS szám:* A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

*H-mondat:* H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

*P-mondat:* Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

*PBT anyagok:* A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

*vPvB anyagok:* Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

*LD<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*LC<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*EWC kód:* (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

*MARPOL:* (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.