

## **esemtan® wash lotion**    *No Change Service!*

Verzió  
02.09

Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

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

#### **1.1 Termékazonosító**

Márkanév : esemtan® wash lotion

#### **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Az anyag/keverék felhasználása : Kozmetikumok

#### **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó : Schülke & Mayr GmbH  
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt  
Németország  
Telefon: +49 (0)40/ 52100-0  
Telefax: +49 (0)40/ 52100318  
mail@schuelke.com  
www.schuelke.com

Szállító : Allegro K.f.t.  
Berlini u. 47-49

H-1045 Budapest  
Magyarország  
Telefon: +36 1 350 21 07  
Telefax: +36 1 329 18 54  
info@allegro.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe/Felelős személy : Application Specialists  
+49 (0)40/ 521 00 666  
AD@schuelke.com

#### **1.4 Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefonszám : Carechem 24 International: +44 1235 239670

---

### **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

#### **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

##### **Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

#### **2.2 Címkézési elemek**

##### **Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

A termék a kozmetikumokról szóló irányelvhez tartozik, ezért nem kell címkézni.

---

**esemtan® wash lotion** *No Change Service!*Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

**2.3 Egyéb veszélyek**

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Szemmel érintkezve irritációt okozhat.

---

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek**

Kémiai természet : Vizes oldat

**Komponensek**

Megjegyzések : Nem veszélyes összetevők

---

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe kerülés esetén : Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.

Lenyelés esetén : Hánytatni tilos.  
A száját vízzel ki kell öblíteni.  
Orvosi felügyelet szükséges.

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

Tünetek : Tünetileg kell kezelni.

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

Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

---

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag : Száraz por  
Hab  
Vízszugár  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)

---

## **esemtan® wash lotion**    **No Change Service!**

Verzió  
02.09

Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

Az alkalmatlan oltóanyag        :    Vízsugár használata TILOS.

### **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Különleges veszélyek a tűz-oltás során        :    Nincs információ.

Veszélyes égéstermékek        :    Veszélyes égéstermékek nem ismertek

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűzoltók különleges védőfelszerelése        :    Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

---

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

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

Személyi óvintézkedések        :    A kifolyt/kiömlött termék növeli a csúszásveszélyt.

### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi óvintézkedések        :    A talajba való beszivárgást el kell kerülni.

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

Szennyezésmentesítés módszerei        :    Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.  
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd a következő számú fejezetben 13

---

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok        :    normál használat esetén nem szükséges

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez        :    Nincs szükség különleges tűz elleni védőintézkedésekre.

Egészségügyi intézkedések        :    Ételtől és italtól távol kell tartani.

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

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények        :    Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk        :    Hőhatástól távol tartandó. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5 - 25°C

Tanács a szokásos tárolásról        :    Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

---

**esemtan® wash lotion No Change Service!**Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

hoz

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználás(ok) : semmilyen

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

**Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:**

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Poli(oxi-1,2-etándiil), alfa-szulfo-omega-(dodeciloxi)-, nátrium-só	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2750 mg/m <sup>3</sup>
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	175 mg/m <sup>3</sup>
7647-14-5	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	295,5 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2069 mg/m <sup>3</sup>
Alkilpoliglikozid C10-16	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	595000 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	420 mg/m <sup>3</sup>

**Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:**

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Poli(oxi-1,2-etándiil), alfa-szulfo-omega-(dodeciloxi)-, nátriumsó	Édesvíz	0,24 mg/l
	Tengervíz	0,024 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,071 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	10000 mg/l
	Édesvízi üledék	0,9168 mg/kg
	Tengeri üledék	0,09168 mg/kg
7647-14-5	Talaj	0,946 mg/kg
	Édesvíz	5 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	500 mg/l
Alkilpoliglikozid C10-16	Talaj	4,86 mg/kg
	Édesvíz	0,1 mg/l
	Tengervíz	0,005 mg/l
	Édesvízi üledék	0,487 mg/kg
	Tengeri üledék	0,048 mg/kg
	Talaj	0,654 mg/kg
	Időszakos használat/kibocsátás	0,0295 mg/l
	Hatások a szennyvízkezelő üzemekre	5000 mg/l

**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Személyi védőfelszerelés**

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

**esemtan® wash lotion** *No Change Service!*Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

Védelmi intézkedések : Szemmel ne érintkezzen.

---

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	:	viszkózus
Szín	:	halványzöld
Szag	:	kellemes
Szagküszöbérték	:	nem meghatározott
Olvadáspont / fagyáspont	:	< -5 °C
Bomlási hőmérséklet	:	Nem alkalmazható
Forráspont/forrási hőmérsék- lettartomány	:	kb. 100 °C
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	:	Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	:	Nem alkalmazható
Lobbanáspont	:	Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	:	Nincs adat
pH-érték	:	5,0 (20 °C) Koncentráció: 100 %
Viszkozitás	:	
Dinamikus viszkozitás	:	kb. 1.300 mPa*s Módszer: DIN 53019
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	
Vízben való oldhatóság	:	(20 °C) teljesen oldható
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	:	Nem alkalmazható
Gőznyomás	:	Nincs adat
Sűrűség	:	kb. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatív gőzsűrűség	:	Nincs adat

**9.2 Egyéb információk**

Robbanóanyagok : Nincs adat

## **esemtan® wash lotion**     *No Change Service!*

Verzió  
02.09

Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

Oxidáló tulajdonságok	:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.
Gyúlékonyság (folyadékok)	:	A termék nem éghető.
Fém korróziósebessége	:	Semmi előre nem látható.
Párolgási sebesség	:	Nincs adat

---

## **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

### **10.1 Reakciókészség**

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### **10.2 Kémiai stabilitás**

A termék kémiailag stabil.

### **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók                    :    Senki által nem ismert.

### **10.4 Kerülendő körülmények**

Kerülendő körülmények            :    25°C fölötti hőmérsékleten tárolni tilos.

### **10.5 Nem összeférhető anyagok**

Kerülendő anyagok                    :    Semmi előre nem látható.

### **10.6 Veszélyes bomlástermékek**

semmilyen

---

## **11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

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

#### **Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

#### **Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Légúti túlérzékenység**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### **Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

---

## **esemtan® wash lotion** *No Change Service!*

Verzió  
02.09

Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

### **Termék:**

Csírasejt-mutagenitás- Becs- : Nem tartalmaz mutagén összetevőt  
lés

### **Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

### **Termék:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Nem tartalmaz rákkeltő összetevőt

### **Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

### **Termék:**

Reprodukciós toxicitás - : Nem tartalmaz a szaporodásra káros összetevőt  
Becslés

### **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

### **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

### **Belégzési toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

## **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

### **Endokrin károsító tulajdonságok**

#### **Termék:**

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### **További információk**

#### **Termék:**

Megjegyzések : Magáról a termékről nincs adat.

---

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1 Toxicitás**

#### **Termék:**

#### **Ökotoxikológiai értékelés**

Akut vízi toxicitás : Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.

---

**esemtan® wash lotion** *No Change Service!*Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Termék:**Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.  
Módszer: OECD 301D / EEC 84/449 C6**12.3 Bioakkumulációs képesség****Termék:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Nincs adat

**12.4 A talajban való mobilitás****Termék:**

Mobilitás : Megjegyzések: Nincs adat

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****Termék:**

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**12.7 Egyéb káros hatások****Termék:**

További ökológiai információ : Magáról a termékről nincs adat.

---

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : A háztartási hulladékkal együtt elégethető vagy földbe temethető a szabályozásnak megfelelően, és a hulladékkezelő szolgáltatókkal való megbeszélés után.

Szennyezett csomagolás : Az üres csomagolóanyagokat az újrafeldolgozó üzembe kell szállítani.



**esemtan® wash lotion** *No Change Service!*Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

<b>ADR</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IMDG</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IATA</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

<b>ADR</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IMDG</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IATA</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

<b>ADR</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IMDG</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IATA</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4 Csomagolási csoport**

<b>ADR</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IMDG</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IATA (Szállítmány)</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva
<b>IATA (Utas)</b>	:	Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.5 Környezeti veszélyek**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**Nem alkalmazható  
A személyi védelemről lásd a 8. részt.**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet)	:	A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni: Listán szereplő szám 3
REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája ( 59. cikk).	:	Nem alkalmazható
1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	:	Nem alkalmazható
(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan	:	Nem alkalmazható

**esemtan® wash lotion      No Change Service!**Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

---

megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rende- : Nem alkalmazható  
lete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozatalá-  
rólREACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. : Nem alkalmazható  
Melléklet)Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács : Nem alkalmazható  
2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal  
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének  
kezeléséről.Illékony szerves vegyületek : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (  
2010. november 24. ) az ipari kibocsátásokról (a környezet-  
szennyezés integrált megelőzése és csökkentése)  
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: < 0,01 %**Egyéb szabályozások:**

Az információ nem áll rendelkezésre.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kap-  
csolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól**Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokból jelentették:**

TCSI	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
TSCA	: Kizárólag kozmetikai felhasználásra
AIIC	: Nem felel meg a listának
DSL	: A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán
ENCS	: Nem felel meg a listának
ISHL	: Nem felel meg a listának
KECI	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
NZIoC	: Nem felel meg a listának
TECI	: Nem felel meg a listának

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Mentes

**esemtan® wash lotion** *No Change Service!*Verzió  
02.09Felülvizsgálat dátuma:  
06.09.2022

Utolsó kiadás dátuma: 06.09.2022

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Egyéb rövidítések teljes szövege**

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

**További információk**

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.