



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

**Megfelel az 1907/2006-os számú módosított rendeletnek (EU).**

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

### **1.1 Termékazonosító**

Márkanév : CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE

Egyedi Formulaazonosító (UFI) : C7XG-S1VT-5005-WRPA

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

Az anyag/keverék felhasználása : Felület fertőtlenítő  
Konyhai felülettisztító  
élelmiszerral érintkező felületek fertőtlenítésére  
általános felületi fertőtlenítésre  
Kizárólag intézményi és ipari felhasználásra

Javasolt felhasználási korlátozások : Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt

#### **Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás**

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1

AISE\_SWED\_PW\_8b\_1

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90,  
3011 AN Rotterdam, NL

#### A biztonsági adatlapért felelős személy email címe:

HazardCommunication@solenis.com

#### Információ a termékről

(23) 509100

diversey.hungary@solenis.com

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét  
meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap),  
ETTSZ: (+36 80) 201-199

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Fémekre korrozív hatású anyagok, 1.  
Kategória

H290: Fémekre korrozív hatású lehet.

Bőrirritáció, 2. Kategória

H315: Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély, 1.  
Kategória

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási  
veszély, 2. Kategória

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó  
károsodást okoz.

### 2.2 Címkézési elemek

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



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H290 Fémekre korrozív hatású lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés :**  
P280 Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

**Beavatkozás :**  
P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén:  
Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

#### Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammonium-klorid  
Alkil-alkohol-etoxilát

#### 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.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Toxicológiai 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.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

##### Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
alkil (C12-16)dimetilbenzil- ammónium-klorid	68424-85-1 270-325-2	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	>= 5 - < 10
Alkil-alkohol-etoxilát	69011-36-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
nátrium-karbonát	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19- xxxx	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5
C12-16-Alkildimetil-aminok	68439-70-3 270-414-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

	M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1
--	-------------------------------------------------------------------------------

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.  
Orvoshoz kell fordulni.  
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.  
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belégzés esetén : Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.  
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.  
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.  
A szennyezett ruházatot le kell venni. Ha irritáció lép fel, orvoshoz kell fordulni.  
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.  
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : Szembe kerülve kis mennyiség is maradandó szövetkárosodást és vakságot okozhat.  
Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
A kórházba szállítás során a szemet továbbra is öblíteni kell.  
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.  
A nem sérült szemet védeni kell.  
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.  
A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.  
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.  
Orvosi felügyelet szükséges.



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

NEM szabad hánytatni.  
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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

Kockázatok : Bőrirritáló hatású.  
Súlyos szemkárosodást okoz.

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

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.  
Vízpermet  
Hab  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

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

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.  
Ha a terméket a lobbanáspontja fölé melegítik, akkor égéshez elegendő gőzöket termel. A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjedhetnek a talajfelszínre, és hő, fáklyák, más lángok és a kibocsátás közelében lévő gyúlékony anyagok hatására meggyulladhatnak.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

- Speciális oltási módszerek : A termék kompatibilis a szabványos tűzoltószerekkel.
- További információk : A teljesen zárt tartályok lehűtésére vízpermetet kell használni. A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. Tűz esetére vonatkozó biztonsági okok miatt a tartályokat külön zárt csomagolásban kell tartani. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

- Személyi óvintézkedések : Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Személyi védőfelszerelést kell használni. A védőfelszerelést nem viselő személyek a kiömlött anyagot tartalmazó területre nem mehetnek, amíg teljesen fel nem takarították. Tartsa be az összes vonatkozó szövetségi, állami és helyi rendeletet. A gázt/gőzt/ködöt vízszaggal le kell nyomni.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

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

- Szennyezésmentesítés módszerei : Savval kell semlegesíteni. A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt). Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

További információt lásd a biztonsági adatlap 8. és a 13. szakaszában.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A szétfolyás elkerülésére az üveget kezelés közben fémtálcán kel tartani.  
Az aeroszol képződést el kell kerülni.  
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.  
A gőzt/port nem szabad belélegezni.  
A tartály üresen veszélyes.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.  
A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.  
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Szikrázó eszközök nem használhatók. Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
- Egészségügyi intézkedések : Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. Használat közben enni, inni nem szabad.

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

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani. Tilos a dohányzás.
- További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak. Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található. Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

### **Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelése során:**

#### **Műszaki intézkedések**

Biztosítson megfelelő mechanikai (általános és / vagy helyi elszívás) szellőztetést az expozíció alatti expozíció irányelvek (ha van ilyen), vagy alacsonyabb szinten okozó ismeretlen, gyanított vagy nyilvánvaló káros hatások.

**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** : A termék nem engedhető a csatornába.  
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.  
Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

### **Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:**

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
Kézi átvitel és hígítás	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC8a	60 min	ERC6a



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Kézi átvitel és hígítás	AISE_SWED_PW _8b_1	PW	PROC8b	60 min	ERC6b
----------------------------	-----------------------	----	--------	--------	-------

#### Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem (EN ISO 16321) : A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.  
Szemmosó palack tiszta vízzel  
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg  
Viseljen vegyszer védőszemüveg és arcvédő, amikor lehetőség van a kitettség a szem vagy az arc folyadék, pára vagy köd.  
Fenntartani szemmosó állomás munkahely közvetlen közelében.

Védőszemüveg (EN 16321)  
A tárolóedény nyitott állapotban történő kezelése során, az arcvédő használata erősen ajánlott, amennyiben a freccsenés veszélye fennáll

Kézvédelem (EN ISO 374)

Megjegyzések : Viseljen ellenálló kesztyűt (konzultáljon a biztonsági berendezés szállítójával). Dobja el azokat a kesztyűket, melyek elszakadtak, tűszúrásnyi lyukakat vagy kopásjeleket mutatnak. Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.  
Használat után öblítse le a kezét és törölje szárazra. Tartós használat esetén védőkesztyű használata javasolt. Ismételt vagy hosszas érintkezés: Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Ellenőrizze a védőkesztyű az áteresztő képességét és az áthatolási időt, a gyártó vonatkozó utasításai szerint. Vegye figyelembe a helyi felhasználás kapcsán esetlegesen felmerülő veszélyeket a freccsenés, vágás, érintkezési idő és hőmérséklet  
Huzamos ideig tartó felhasználás esetén javasolt védőkesztyű: Anyag: Butil-kaucsuk Áthatolási idő:  $\geq 480$  min  
Anyagvastagság:  $\geq 0.7$  mm  
Freccsenés elleni védelemre javasolt védőkesztyű: Anyag: Nitril-kaucsuk Áthatolási idő:  $\geq 30$  min



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Anyagvastagság:  $\geq 0.4$  mm

A védőkesztyű beszállítójával történő konzultáció alapján, eltérő típusú, azonos védelmet nyújtó védőkesztyű is választható. Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Ellenőrizze a védőkesztyű az átteresztő képességét és az áthatolási időt, a gyártó vonatkozó utasításai szerint. Vegye figyelembe a helyi felhasználás kapcsán esetlegesen felmerülő veszélyeket a freccsenés, vágás, érintkezési idő és hőmérséklet vonatkozásában.

Huzamos ideig tartó felhasználás esetén javasolt

védőkesztyű: Anyag: Butil-kaucsuk

Áthatolási idő:  $\geq 480$  min

Anyagvastagság:  $\geq 0.7$  mm

Freccsenés elleni védelemre javasolt védőkesztyű:

Anyag: Nitril-kaucsuk

Áthatolási idő:  $\geq 30$  min

Anyagvastagság:  $\geq 0.4$  mm

A védőkesztyű beszállítójával történő konzultáció alapján, eltérő típusú, azonos védelmet nyújtó védőkesztyű is választható.

Védelmi intézkedések : Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs

Bőr- és testvédelem (EN 14605) : A szükségnek megfelelően kell viselni:  
 Át nem eresztő védőruha  
 Védőcipő  
 A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.  
 Dermális expozíció és/vagy freccsenésveszély esetén, vegyszerálló ruházat viselése javasolt (EN 14605)

**Javasolt biztonsági intézkedések a hígított termék kezelése során:**

Javasolt maximális koncentráció (tömeg%-nál): 5 %

**Műszaki intézkedések**



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Általános helyiség szellőzés elegendő kell legyen normális használati körülmények között. Azonban, ha a rendkívüli üzemi körülmények állnak fenn (>, <) elegendő mechanikai (általános és / vagy helyi elszívás) szellőztetést az expozíció alatti expozíció irányelvek (ha van ilyen), vagy alacsonyabb szinten okozó ismeretlen, gyanított vagy nyilvánvaló káros hatások.

**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszenyvezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

#### Hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
Kézi alkalmazás kefével, kézi törléssel vagy feltörléssel	AISE_SWED_P W_10_1	PW	PROC10	480 min	ERC6a
Habpermetez és	AISE_SWED_P W_11_1	PW	PROC11	60 min	ERC6a
Kézi alkalmazás	AISE_SWED_P W_19_1	PW	PROC19	480 min	ERC6a

#### Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem (EN ISO 16321) : Nem szükséges a normál üzemi körülmények között. Viseljen cseppálló védőszemüveget, ha anyag is elhomályosult, vagy a szemébe fröccsen.

Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

freccsenésveszély áll fenn, úgy a véd szemüveg használat a kötelező (EN 16321)

Kézvédelem (EN ISO 374)

Megjegyzések : Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs

Bőr- és testvédelem (EN 14605)

: A szükségnek megfelelően kell viselni:  
Védőcipő  
Viseljen ellenálló kesztyűt (konzultáljon a biztonsági berendezés szállítójával).

Légzésvédelem (EN 136, EN 143, EN 14387)

: Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Védelmi intézkedések

: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Hígított termék:

Halmazállapot : folyadék

Szín : lila

Szag : kvaterner

Szagküszöbérték : Nincs adat

Olvadáspont / fagyáspont : Nincs adat

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs adat



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Tűzveszélyesség : Nem tűzveszélyes.

Felső robbanási határ / Felső  
gyulladásági határ : Nincs adat

Alsó robbanási határ / Alsó  
gyulladásági határ : Nincs adat

Lobbanáspont : > 70,00 °C

Öngyulladásági hőmérséklet : 600,00 °C

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

pH-érték : 10,70  
Módszer: ISO 4316

Viszkozitás  
Dinamikus viszkozitás : Nincs adat

Kinematikus viszkozitás : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)  
Vízben való oldhatóság : teljesen oldható

Oldhatóság egyéb  
oldószerekben : Nincs adat



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: 1,0500 g/cm <sup>3</sup>
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Részecskék jellemzői Becslés	: Nincs adat
Részecskeméret	: Nincs adat
Részecskeméret-eloszlás	: Nincs adat
Porzás	: Nincs adat
Forma	: Nincs adat
Kristályosság	: Nincs adat
Felületi kezelés /bevonatok	: Nincs adat

## 9.2 Egyéb információk



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nem oxidáló

Öngyulladás : Nincs adat

Fém korróziósebessége : Fémekre maró hatású

Párolgási sebesség : Nincs adat

Felületi feszültség : Nem releváns a termék osztályozása szempontjából.

#### hígított termék

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

pH-érték : 10

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.  
Külön említésre méltó veszély nincs.  
A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.

### 10.4 Kerülendő körülmények



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Fémekre korrozív hatású lehet.

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

##### Akut toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

##### Komponensek:

##### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 350 mg/kg  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): 2.848 mg/kg

##### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 300 - 2.000 mg/kg  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 423

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg

##### **nátrium-karbonát:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 2.800 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 2.300 mg/m<sup>3</sup>  
Expozíciós idő: 2 h  
Vizsgálati légkör: por/köd

##### **C12-16-Alkildimetil-aminok:**



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 300 - 2.000 mg/kg

### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású.

#### **Termék:**

Módszer : A bizonyítékok súlya  
Eredmény : Bőrirritáció

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

#### **Komponensek:**

##### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Faj : Nyúl  
Eredmény : 3 perc - 1 óra expozíció után maró hatású

##### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Faj : Nyúl  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404  
Eredmény : Nincs bőrirritáció

##### **nátrium-karbonát:**

Eredmény : Nem irritálja a bőrt

##### **C12-16-Alkildimetil-aminok:**

Faj : Nyúl  
Eredmény : Maró hatást fejt ki a bőrre

### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemkárosodást okoz.

#### **Termék:**

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

#### **Komponensek:**

##### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

Faj : Nyúl  
Eredmény : Súlyos szemkárosodást okozhat.

**Alkil-alkohol-etoxilát:**

Faj : Nyúl  
Eredmény : Súlyos szemkárosodást okozhat.

**nátrium-karbonát:**

Eredmény : Súlyosan irritálja a szemet

**C12-16-Alkildimetil-aminok:**

Faj : Nyúl  
Eredmény : Maró hatást fejt ki a szemre

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

**Bőrszenzibilizáció**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Légúti túlérzékenység**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Komponensek:**

**alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Vizsgálati típus : Buehler Test  
Faj : Tengerimalac  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406  
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

**Alkil-alkohol-etoxilát:**

Faj : Tengerimalac  
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

**Csírasejt-mutagenitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

### **Komponensek:**

#### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Csírasejt-mutagenitás-  
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként való besorolást.

#### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

In vitro genotoxicitás : Eredmény: Mutagenításra vonatkozó szerkezeti figyelmeztetést nem találtunk

In vivo genotoxicitás : Eredmény: Az in vivo vizsgálatok nem mutattak semmilyen kromoszómális változást.

Csírasejt-mutagenitás-  
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként való besorolást.

#### **Rákkeltő hatás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

### **Komponensek:**

#### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

#### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Rákkeltő hatás - Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a rákkeltő anyagként történő besorolást

#### **Reprodukciós toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

### **Komponensek:**

#### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Reprodukciós toxicitás -  
Becslés : A szaporodásra nem káros

#### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Hatások a magzat : Faj: Patkány



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

fejlődésére

Teratogenitás: NOAEL: > 50 mg/kg bw/nap  
Megjegyzések: Jelentős mellékhatásokról nem számoltak be.

Reprodukciós toxicitás - : A szaporodásra nem káros  
Becslés

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

Nincs osztályozva adathiány miatt.

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

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### Ismételt dózis toxicitás

##### Komponensek:

##### alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:

NOAEL : 3.7  
Felhasználási út : Orális  
Tünetek : Nincsenek mellékhatások.

##### Alkil-alkohol-etoxilát:

Faj : Patkány  
NOAEL : 50  
Felhasználási út : Orális  
Expozíciós idő : 24 Monate  
Tünetek : Testsúlygyarapodás

##### Belégzési toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

##### Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs osztályozva adathiány miatt.

##### 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



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### További információk

#### Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

#### Komponensek:

##### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 0,28 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h  
Módszer: EPA OPP 72-1

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,012 mg/l  
vízi gerinctelen :  
szervezetekre :  
Expozíciós idő: 48 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): > 0,01 - 1  
növények :  
mg/l  
Expozíciós idő: 72 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,049  
mg/l  
Expozíciós idő: 72 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

M-tényező (Akut vízi : 10  
toxicitás)

Toxicitás a : EC50 : 7,75 mg/l



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

mikroorganizmusokra Vizsgálati típus: Légzés gátlás

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) : NOEC: 0,0322 mg/l  
Expozíciós idő: 34 d  
Faj: Hal

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : NOEC: 0,00415 mg/l  
Expozíciós idő: 21 d  
Faj: Daphnia (vízibolha)  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) : 1

Toxicitás talajlakó szervezetekre : NOEC: 953 mg/kg  
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

LC50: 7.070 mg/kg  
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

#### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Toxicitás halakra : LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): > 1 - 10 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna Straus (nagy vízibolha)): > 1 - 10 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h  
Vizsgálati típus: statikus teszt  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi növények : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 1 - 10 mg/l  
Expozíciós idő: 72 h  
Vizsgálati típus: statikus teszt  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

Toxicitás a mikroorganizmusokra : EC10 (aktív iszap): > 10.000 mg/l  
Expozíciós idő: 17 h  
Módszer: DIN 38 412 Part 8

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen : NOEC: > 1 mg/l  
Expozíciós idő: 21 d



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

szervezetekre (Krónikus toxicitás)

Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)  
Vizsgálati típus: félstatikus teszt  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás talajlakó szervezetekre

: NOEC: 220 mg/kg  
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

Toxicitás növényekre

: NOEC: 10 mg/kg  
Faj: Lepidium sativum (zsázsa)  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 208

**nátrium-karbonát:**

Toxicitás halakra

: LC50 (Kékkopoltyús naphal (Lepomis macrochirus)): 300 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h  
Módszer: static test  
Megjegyzések: halálozás

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre

: LC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 265 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h  
Módszer: static test  
Megjegyzések: halálozás

**C12-16-Alkildimetil-aminok:**

Toxicitás halakra

: LC50 (Hal): > 0,1 mg/l  
Expozíciós idő: 96 h  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre

: EC50 (Daphnia (vízibolha)): > 0,01 mg/l  
Expozíciós idő: 48 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

M-tényező (Akut vízi toxicitás)

: 10

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)

: NOEC: > 0,01 mg/l  
Expozíciós idő: 21 d  
Faj: Daphnia (vízibolha)  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

M-tényező (Krónikus vízi

: 1



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

toxicitás)

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

**Termék**Biológiai lebonthatóság : Ez a felületaktív anyag megfelel a tisztítószerre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

### Komponensek:

#### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Biológiai lebonthatóság : Vizsgálati típus: aerób  
Inokulum: aktív iszap  
Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.  
Biológiai lebomlás: 95,5 %  
Expozíciós idő: 28 d  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B

#### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Biológiai lebonthatóság : Vizsgálati típus: aerób  
Inokulum: aktív iszap  
Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.  
Biológiai lebomlás: > 60 %  
Expozíciós idő: 28 d  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B  
Megjegyzések: A keverékben található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

#### **nátrium-karbonát:**

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók.



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumulálódási hajlam nem meghatározható.

#### Komponensek:

##### **alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid:**

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): 79  
Megjegyzések: Biológiai felhalmozódás nem várható (log Pow <= 4).

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : log Pow: < 3 (20 °C)  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 107

log Pow: 0,004 - 2,75 (20 °C)  
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 107

##### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Biológiai felhalmozódás nem várható (log Pow <= 4).

##### **nátrium-karbonát:**

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : Megjegyzések: Nem alkalmazható

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### Komponensek:

##### **Alkil-alkohol-etoxilát:**

Eloszlás a környezet részei  
között : Koc: > 5000  
Megjegyzések: rögzített

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

#### Termék:

Becslés : Az alpanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket,



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

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.

Nincs adat

## 12.7 Egyéb káros hatások

### Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Felhasználatlan termékként kell kezelni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni. Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni. Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót használni rajta.



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

**ADR:** UN3267

**ADN:** UN3267

**RID:** UN3267

**IMDG kód:** UN3267

**IATA-DGR:** UN3267

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

**ADR:** MARÓ, FOLYÉKONY, LÚGOS SZERVES ANYAG, M.N.N. (TRINÁTRIUM-CITRÁT, ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID)

**ADN:** MARÓ, FOLYÉKONY, LÚGOS SZERVES ANYAG, M.N.N. (TRINÁTRIUM-CITRÁT, ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID)

**RID:** MARÓ, FOLYÉKONY, LÚGOS SZERVES ANYAG, M.N.N. (TRINÁTRIUM-CITRÁT, ALKIL-DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID)

**IMDG kód:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (TRISODIUM CITRATE, ALKYL DIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORIDE)

**IATA-DGR:** Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (TRISODIUM CITRATE, ALKYL DIMETHYLBENZYLAMMONIUMCHLORIDE)

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

**ADR:** 8

**ADN:** 8

**RID:** 8

**IMDG kód:** 8

**IATA-DGR:** 8

### 14.4 Csomagolási csoport

**ADR:** III

**ADN:** III

**RID:** III



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

**IMDG kód:** III

**IATA-DGR:** III

#### 14.5 Környezeti veszélyek

**ADR:** Nem alkalmazható

**ADN:** Nem alkalmazható

**RID:** Nem alkalmazható

**IMDG kód:** Nem alkalmazható

**IATA-DGR:** Nem alkalmazható

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

#### 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 - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája ( 59. cikk). : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

2024/590/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU : Nem alkalmazható



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK  
2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal  
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének  
kezeléséről.

648/2004 EK sz. módosított : 5 % vagy ennél több de 15 %-nál kevesebb: Nem ionos  
rendelet felületaktív anyagok, Fertőtlenítőszer

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók  
egészségének és biztonságának védelméről  
33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság  
orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről  
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó  
határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól 1993. évi XCIII. törvény a  
munkavédelemről 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról A vidékfejlesztési miniszter 72/2013.  
(VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó  
szabályozás: 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek  
előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről 316/2013. (VIII. 28.) Korm. Rendelet a  
biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

#### A címkén kötelezően feltüntetendő összetevők

alkil (C12-16)dimetilbenzil-ammónium-klorid (Benzalkonium Chloride)  
Alkil-alkohol-etoxilát ( )

#### Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokból jelentették:

TCSI : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
TCSI : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
TSCA : A TSCA-nyilvántartásban aktív anyagként felsorolt összes  
anyag



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

TSCA	:	A TSCA-nyilvántartásban aktív anyagként felsorolt összes anyag
AIIC	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
AIIC	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
CA. DSL	:	A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán
CA. DSL	:	A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán
ENCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
ENCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
KECI	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
KECI	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	:	Rajta van a listán vagy megfelel annak

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverék vonatkozásában nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### További információk

Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026

### A keverék osztályozása:

Met. Corr. 1 H290

Skin Irrit. 2 H315

### Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján

A termékadatok vagy értékelés



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

		alapján
Eye Dam. 1	H318	Számítási módszer
Aquatic Acute 1	H400	Számítási módszer
Aquatic Chronic 2	H411	Számítási módszer

#### Az H-mondatok teljes szövege

H302	: Lenyelve ártalmatlan.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Acute	: Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	: Szemirritáció
Skin Corr.	: Bőrmarás

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 Anyagvizsgáló 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 Vegyi anyag-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



Unilever

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	Felülvizsgálat dátuma: 27.04.2026
	Nyomtatás Dátuma: 17.06.2026
	SDS szám: R1903257
CIF SAFEGUARD PROFESSIONAL CONCENTRATE	Verzió: 1.0
101107391	

vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről 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; TECI - 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

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai

Fontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

SOLENIS belső adatok

Az SOLENIS belső adatai a saját és szponzorált vizsgálati jelentéseket tartalmazzák

Az UNECE a címkézésre és szállításra vonatkozó harmonizált besorolás (GHS) végrehajtásával kapcsolatos regionális megállapodásokat felülvizsgálta.

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, hulladékkehelyezéshez 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. Ezt a biztonsági adatlapot (SDS) a Solenis Környezetvédelmi, Egészségügyi és Biztonsági Részleg készítette el.

HU / HU