



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Ez a biztonsági adatlap (SDS) a következő rendeletek követelményeinek megfelelően készült: az 1907/2006/EK rendelet (különösen az SDS-ek tekintetében a 2020/878/EU Bizottsági Rendelettel módosított változata) és az 1272/2008/EK (CLP) rendelet.

Kiadás dátuma: 14-júl.-2025

Felülvizsgálat dátuma 14-júl.-2025

Átdolgozás száma 1

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

### 1.1. Termékazonosító

**A termék azonosítója** C-21400428-001\_RET\_CLPR7\_EUR\_SAW  
**Termék neve** Jar Sensitive Chamomile & Vitamin E Mosogatószer  
**Termék formája** Keverék  
**Tiszta anyag/keverék** Keverék

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

**Javasolt felhasználás** Lakosságnak szánt  
**Ajánlott felhasználások ellen** Nem áll rendelkezésre információ  
**Fő felhasználói csoport** Fogyasztói felhasználások: magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)  
**Termék kategória** Kézi mosogatószer  
**Felhasználási kategória** PC35 - Mosó és tisztító termékek (oldószer alapú termékek is)

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító	Gyártó
Procter & Gamble Magyarország Nagykereskedelmi Kkt. Könyves Kálmán krt. 34. Budapest 1097, Hungary. Tel.: (06 1) 451-1301 , (06 1) 451-1256	P&G - Rakona. Ottova 402, 269 01 Rakovník, IČO: 270 86 721 Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

További információkért forduljon

**E-mail cím** pgsds.im@pg.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon 06 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Fogyasztói háztartási használat esetén kövesse a termék címkéjén található elővigyázatossági és elsősegélynyújtási utasításokat

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP]  
szabályzat szerint**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória - (H319)
A vízi környezetre veszélyes - krónikus	3. kategória - (H412)

### 2.2. Címkézési elemek



**Figyelmeztetés**  
Figyelem

**Figyelmeztető mondatok**

H319 – Súlyos szemirritációt okoz  
H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)**

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó  
P305 + P351 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel  
P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kérjük használja a lakóhelyén működő hulladékgyűjtési rendszert

**2.3. Egyéb veszélyek**

**PBT & vPvB**

A termék nem tartalmaz PBT-ként vagy vPvB-ként besorolt anyagot  $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

**Endokrin rendszert károsítóra vonatkozó információ**

Ez a termék nem tartalmaz ismert vagy feltételezett endokrin károsító anyagokat  $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

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

**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható

**3.2 Keverékek**

Kémiai név	CAS-szám	Tömeg%	REACH törzskönyvi szám	EK-szám (Indexszám)	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Egyedi koncentrációs határérték (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)	Becsült akut toxicitási érték
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydr oxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	5 - 10	Nem áll rendelkezésre adat	500-223-8	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyl dimethyl	308062-28-4	1 - 5	01-2119490061-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	1	-	-

**A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0,1\%$  koncentrációban [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk].

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

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

<b>Általános tanács</b>	Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.
<b>Belélegzés</b>	HA BELÉGZIK: Vigye friss levegőre és helyezze nyugalomba olyan helyzetben, hogy kényelmesen tudjon lélegezni. (Hívjon orvost, ha tünetek jelentkeznek).
<b>Szembe kerülés</b>	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.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Vegye le és szigetelje el a szennyezett ruházatot és lábbelit. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. A termék használatát abba kell hagyni.
<b>Lenyelés</b>	LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal hívjon orvost vagy forduljon toxikológiai központhoz.
<b>Egyéni védőfelszerelés az elsősegély-nyújtók számára</b>	Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Viseljen egyéni védőruházatot (lásd 8. szakasz).

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

<b>Tünetek</b>	Köhögés és/ vagy zihálás. Pír. Szövet duzzadása. Viszketés. Tüsszögés. Szárazság. Fájdalom. Homályos látás. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. Túlzott váladékozás.
----------------	--

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

<b>Az orvosok figyelmébe</b>	Alkalmazzon tüneti kezelést.
------------------------------	------------------------------

### **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

#### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyagok</b>	Száraz vegyszer. Alkohol-ellenálló hab. Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> ).
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízsugarakkal.

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

<b>Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek</b>	Semmi különös.
---	----------------

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

<b>Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései</b>	A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.
---	---

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

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

<b>Személyes óvintézkedések</b>	Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.
<b>Egyéb információk</b>	Lásd a 7. és 8. szakaszokban részletezett védőintézkedéseket.
<b>Vészhelyzeti beavatkozóknak</b>	Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

<b>Környezetvédelmi óvintézkedések</b>	További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.
--	---

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

<b>Elhatárolási módszerek</b>	A felitatott anyagot zárható tárolóedényekbe kell kanalazni.
<b>Feltisztítási módszerek</b>	Gyűjtse össze homokkal, földdel vagy más nem éghető, nedvszívó anyaggal. Használjon nem éghető anyagot, pl. vermikulitot, homokot vagy földet a termék felitatására, majd gyűjtse tartályba a későbbi ártalmatlanításhoz. Kis mennyiségű kiömlött folyadék: Nagymértékű kiömlés: területileg el kell határolni a kibocsátott anyagot, és megfelelő tárolóedényekbe kell szivattyúzni. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani, a helyi jogszabályoknak megfelelően.
<b>Másodlagos veszélyek megelőzése</b>	A környezetvédelmi előírások tiszteletben tartásával, a szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

**A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok**

Kerülni kell a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

**Általános higiéniai szempontok**

Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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

**Tárolási körülmények**

Tárolja/tartsa csak az eredeti tartályban. Jól lezárva, száraz és hűvös helyen tartandó.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

**Kockázatkezelési módszerek (RMM)** Jelen biztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

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

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

**Expozíciós határértékek**

**Biológiai foglalkozási expozíciós határértékek**

A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott biológiai határértékkel rendelkező veszélyes anyagot.

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)** Hosszú távú.

Kémiai név	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - szisztémás	Dolgozó - belégzés, hosszú távú - szisztémás	Dolgozó - dermális, hosszú-távú - helyi	Dolgozó - belégzés, hosszú-távú - helyi
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	15.4 mg/kg bw/day	8.68 mg/m <sup>3</sup>	-	-

Kémiai név	Fogyasztó - orális, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú-távú - szisztémás
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	15 mg/kg bw	52 mg/m <sup>3</sup>	1650 mg/kg bw/day
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m <sup>3</sup>	5.5 mg/kg bw/day

**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)**

Kémiai név	Édesvíz	Tengervíz	Szakaszos kibocsátás
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-,	0.24 mg/L	0.024 mg/L	0.071 mg/L

C10-16-alkyl ethers, sodium salts			
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L

Kémiai név	Édesvízi üledék	Tengeri üledék	Szennyvízkezelő üzem	Talaj	Levegő	Orális
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/L	0.946 mg/kg dwt	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11.8 mg/kg dwt	1.18 mg/kg dwt	24 mg/L	2.34 mg/kg dwt	-	-

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### egyéni védőfelszerelés

#### Szem - /arcvédelem

Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget).

#### Kézvédelem

Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

#### Bőr és testvédelem

Általában nem szükséges különleges védőfelszerelés.

#### Légutak védelme

Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.

#### Általános higiéniai szempontok

Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

#### Környezeti expozíció elleni védekezés

Meg kell akadályozni, hogy a higítatlan termék a felszíni vizekbe jusson.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	Folyadék
Külső jellemzők	Folyadék
Szín	színtelen
Szag	Fragrance free
Szagküszöbérték	Nem alkalmazható

<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	> 95 °C
Tűzvesélyesség	

#### Gyúlékonyság limitje levegőben

Felső gyulladási vagy robbanási határok:	Nem áll rendelkezésre adat
Alsó gyulladási vagy robbanási határok	Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont	> 60 °C
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat

Megjegyzések • Módszer  
Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik  
Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

Zárt csésze  
Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását

<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>pH</b>	8.7 - 9.4	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Dinamikus viszkozitás</b>	750 - 1250 mPa s	
<b>Vízoldhatóság</b>	Vízben oldható	
<b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Megoszlási hányados</b>	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Gőznyomás</b>	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Relatív sűrűség</b>	1 - 1.1	
<b>Relatív gőzsűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre adat	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Részecskejellemzők</b>		Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
<b>Részecskeméret</b>	Nem áll rendelkezésre információ	
<b>Részecskeméret-eloszlás</b>	Nem áll rendelkezésre információ	

## 9.2. Egyéb információk

### **9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Nem áll rendelkezésre információ

### **9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők**

Nem áll rendelkezésre információ

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

### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** Nem áll rendelkezésre információ.

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás** Normál körülmények között stabil.

#### **Robbanási adatok**

**Érzékenység mechanikai** Nincs.

**behatásra**

**Érzékenység sztatikus kisülésre** Nincs.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**A veszélyes reakciók lehetősége** Normál feldolgozás mellett semmi.

### 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő körülmények** Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Nem összeférhető anyagok** Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek** Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

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

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

#### A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

**A termék ismertetése**

<b>Belélegzés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A légutak irritációját okozhatja.
<b>Szembe kerülés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Súlyos szemirritációt okoz. (az összetevők alapján). Bőrpírt, viszketést és fájdalmat okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Irritálást okozhat. A hosszan tartó érintkezés bőrpírt és irritációt okozhat.
<b>Lenyelés</b>	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

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

**Tünetek** A szemek vörösségét és könnyezését okozhatja.

#### Toxicitási számértékek

Nem áll rendelkezésre információ

#### **Akut toxicitás**

#### **Tájékoztató az összetevőkről**

Kémiai név	Orális LD50	Dermális LD50	Belélegzés LC50
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1,700 mg/kg bw (Rat)	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg bw (OECD 401) (Rat)	> 2000 mg/kg bw (EU Method B.3) (Rat)	-

#### A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

**Bőrrörös/bőrirritáció** Nem áll rendelkezésre információ.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Nem áll rendelkezésre információ.

**Csírsejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás** Nem áll rendelkezésre információ.

**STOT - egyetlen expozíció** Nem áll rendelkezésre információ.

**STOT - ismétlődő expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély** Nem áll rendelkezésre információ.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### 11.2.1. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

**Endokrin rendszert károsító tulajdonságok** Ez a termék nem tartalmaz ismert vagy feltételezett endokrin károsító anyagokat  $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

### 11.2.2. Egyéb információk

**Egyéb káros hatások** Nincs ismert.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**

### 12.1. Toxicitás

**Ökotoxicitás** Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

#### Akut toxicitás

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Toxicitás mikroorganizmusokra	Rákok
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	188.7 mg/L (Pseudomonas putida; 16 h)	3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)

#### Krónikus toxicitás

Kémiai név	Toxicitás algákra	Toxicitás halakra	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás mikroorganizmusokra	Egyéb szervezetekre mérgező
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.068 mg/L (periphyton community; 28 d)	0.42 mg/L (EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	0.7 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h))	-

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### Perzisztencia és lebonthatóság

Kémiai név	Gyors biológiai lebonthatóság vizsgálata (OECD 301)	Abiotikus lebomlás, hidrolízis	Abiotikus lebomlás, fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	66 %	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	-

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### Biológiai felhalmozódás

#### Tájékoztató az összetevőkről

Kémiai név	Oktanól - víz eloszlási hányados	Biológiai koncentrációs tényező (BCF)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	2.7	-

**12.4. A talajban való mobilitás****A talajban való mobilitás**

Kémiai név	log Koc
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1525 (1525 (OECD 106))

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT- és vPvB-értékelés** A termék nem tartalmaz PBT-ként vagy vPvB-ként besorolt anyagot  $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

**12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok**

**Endokrin rendszert károsító tulajdonságok** Ez a termék nem tartalmaz ismert vagy feltételezett endokrin károsító anyagokat  $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

**12.7. Egyéb káros hatások****13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék**

Az alábbi hulladék kódok/hulladék megnevezések összhangban vannak az Európai Hulladék Katalógussal (EWC). A hulladékot el kell szállítani egy jóváhagyott hulladékkezelő céghez. Az ártalmatlanításig a hulladékot elkülönítve kell tartani a többi hulladékfajtától. Ne dobja a termékhulladékot a csatornába. Ahol lehetséges, ott az újrahasznosítás előnyben részesül a hulladék elhelyezéssel és az égetéssel szemben. Az üres, tisztítatlan csomagolás ugyanazokat az ártalmatlanítási szempontokat igényli, mint a töltött csomagolás. A hulladék kezelésével kapcsolatban lásd a 8. szakaszban leírt intézkedéseket. Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

**Szennyezett csomagolás**

Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.

**Hulladékkódok/hulladék-megnevezések az EWC szerint**

20 01 29\* – veszélyes anyagokat tartalmazó mosószeresek  
15 01 10\* – veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****IATA**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincsen szabályozva
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva
- 14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
- 14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

**IMDG**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám Nincsen szabályozva
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincsen szabályozva
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva
- 14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva
- 14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható

- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
**14.7 Tömegárúk tengeri szállítmányozása** Nem áll rendelkezésre információ  
**IMO-jogszabályoknak megfelelően**

**RID**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám** Nincsen szabályozva  
**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nincsen szabályozva  
**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nincsen szabályozva  
**14.4 Csomagolási csoport** Nincsen szabályozva  
**14.5 Környezeti veszélyek** Nem alkalmazható  
**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
**Különleges rendelkezések** Nincs

**ADR**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám** Nincsen szabályozva  
**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nincsen szabályozva  
**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nincsen szabályozva  
**14.4 Csomagolási csoport** Nincsen szabályozva  
**14.5 Környezeti veszélyek** Nem alkalmazható  
**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
**Különleges rendelkezések** Nincs

**ADN**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám** Nem releváns  
**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nincsen szabályozva  
**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nem áll rendelkezésre információ  
**14.4 Csomagolási csoport** Nem releváns  
**14.5 Tengeri szennyező** Nincsen szabályozva

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

Franciaország

Németország

Vízveszélyességi osztály (WGK) nyilvánvalóan veszélyes a vízre (WGK 2)

Hollandia

Európai Unió

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet.

**Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:**

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet) Ez a

termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet) 648/2004/EK (mosó- és tisztítószer rendelet) A besorolás és a keverékek besorolásának származtatására használt eljárás az 1272/2008/EK rendeletnek [CLP] megfelelően Vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozó szabályozás (REACH) (EK 1907/2006)

**Maradandó szerves szennyezőanyagok**

Nem alkalmazható

**Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 2024/590**

Nem alkalmazható

**A biocid termékekre vonatkozó 528/2012/EU rendelet (BPR)**

**CESIO-ajánlások**

A készítményben lévő felületaktív anyag (ok) megfelel (nek) azoknak a biológiai lebonthatósági szempontoknak amelyek az (EK) 648/2004 detergensekkel kapcsolatos rendeletében szerepelnek. Ezt az állítást alátámasztó adatok a tagországok illetékes hatóságainak a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére hozzáférhetővé tesszük ezeket.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

**Kémiai biztonsági jelentés**

A keverék vonatkozásában nem lett biztonsági értékelés végezve a REACH rendeletnek megfelelően.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

**A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása**

**A veszély- és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 2-15. szakaszban található**

- H302 – Lenyelve ártalmas
- H315 – Bőrirritáló hatású
- H318 – Súlyos szemkárosodást okoz
- H335 – Légúti irritációt okozhat
- H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
- H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Jelmagyarázat**

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

**Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**

TWA	TWA (idősúlyozott átlag)	STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)
Plafon	Maximális határérték	Sk*	Bőr megjelölés
DS	Bőrszenzibilizáló	DFG	Német Kutatási Alapítvány

Besorolási eljárás	
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Alkalmazott módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Szakértői megítélés és a bizonyítékok mérlegelése
Krónikus vízi toxicitás	Számítási módszer

Kiadás dátuma: 14-júl.-2025

Felülvizsgálat dátuma 14-júl.-2025

További információk A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

**Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint  
Felelősségkorlátozási nyilatkozat**

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

**A biztonsági adatlap vége**