

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

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

- 1.1. Termékazonosító:** **Trixi uni gél**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználás:** Háztartási mosószer textilanyagok tisztítására.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:** Higienia Trade Hungary Kft.
6710 Szeged, Móricz Zsigmond utca 11/A
Cím: +3670/250-5405
Tel/Fax: info@higieniatrade.hu
e-mail: www.higieniatrade.hu
Web:
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/
06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható/

2. Szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

- Eye Dam.1. Súlyos szemkárosodás 1. kategória
Skin Irrit.2. Bőrirritáció 2. kategória
Aqua.Chron.3. Krónikus vízi toxicitási veszély 3. kategória



- Figyelmeztetés: Veszély GHS05
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008/EK rendelet szerint



Veszélyt jelző piktogram: GHS05

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető H mondat:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondat:**Megelőzés:**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén:Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

P321 Szakellátás: orvosi.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Tárolás:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak és a hatályos
jogszabályoknak megfelelően.

Összetevők: anionos felületaktív anyagok 5-15 %, nemionos felületaktív anyag < 5%, szappan < 5%, foszfónát <5%.

Tartalmaz: parfüm (Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate), colorant /C.I.19140, C.I.42090/, enzim, tartósítószer (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

EUH208 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol - 3-one (3:1), Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, enzimet -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek:

A keverék PBT vagy vPvB anyagokat nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet alapján.

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Keverékek: veszélyes összetevők

	Megnevezés	Konc. m/m%	CAS-szám/ EK-szám/ Index-szám/ REACH reg. szám	1272/2008/EK rend. CLP szerint			
				Veszély		H mondat	M faktor
				piktogram	kategória		
	Sodium C12- C14 alkil- sulfates, ethoxylated Eye Dam. 1; : C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C < 10 %	5-7%	68891-38-3/ 500-234-8	GHS05	Skin.Irrit.1 Eye Dam.1 Aqua.Chron.3	H315 H318 H412	
	Sodium dodecylbenzene- sulfonate	< 3%	25155-30-0/ 246-680-4	GHS05 GHS07	Acut.Tox.4 Eye Dam.1 STOT SE 3 Skin Irrit. 2	H302 H318 H335 H315	
	Alkoholok, C13- 15, egyenes láncú és elágazó, etoxilált	< 3%	157627-86-6/ 500-337-8	GHS05 GHS07	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aqua.Chron3.	H302 H318 H412	
	Foszfónát	< 1%	22042-96-2/ 241-754-2	GHS05 GHS07	Met.Corr.1 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H290 H319 H315	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	< 0,1%	55965-84-9/ 611-341-5/ 613-167-00-5 ATE: ATE (Becsült akut toxicitási érték) [Szájon át] = 100 mg/kg ATE [Bőrön át] = 50 mg/kg ATE [Belélegzés (porok és ködök)] = 0.31 mg/l Skin Corr. 1C, H314: $C \geq 0.6\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0.06\% \leq C < 0.6\%$ Eye Dam. 1, H318: $C \geq 0.6\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0.06\% \leq C < 0.6\%$ Skin Sens. 1, H317: $C \geq 0.0015\%$	GHS05 GHS06 GHS09	Acut Tox.3. Acut Tox.2. Acut Tox.2. SkinCorr1C Eye Dam.1 Aqua.Acut.1 Aqua.Chron.1 Skin Sens.1.A	H301 H310 H330 H314 H318 H400 H410 H317 EUH071	100 100
--	--------	---	-------------------------	--	--	------------

CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosító, Index-szám, REACH regisztrációs szám

Konzerválószer 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), enzimet, szappant, illatanyagot, színezéket /C.I. 42090, C.I.19140/ tartalmaz.

Az illat allergén komponensei: Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate.

A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:	Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!
Belélegezve:	Nem értelmezhető
Bőrre kerülve:	A bőrre került anyagot le kell mosni.
Szembe kerülve:	A szemet bő vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz fordulni, Csomagolást megmutatni.

4.2. A legfontosabb -akut és Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

**késleltetett- tünetek és
hatások:**

leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11.
pontban található.

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

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók),
speciális antidótum nem ismert.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1.Oltóanyag:

Nem tűzveszélyes termék. A környezetben lévő
egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen
oltóanyag illetve tűzoltó készülék használható.

**5.2.Az anyagból vagy a
keverékből származó
különleges veszélyek:**

Nem ismert.

**5.3.Tűzoltóknak szóló
javaslat:**

Az égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz. A
veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől
függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak
megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Kerüljük a termék szembe kerülését.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni
tilos.

6.3.A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: kis
mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén
összegyűjteni nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni, ártalmatlanításig felcímkezett
edényzetben tárolni, a maradékot felmosni. Csúszásveszély!

6.4.Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó
információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:	Nincs különösebb előírás. Kerüljük a szemmel való érintkezést.
7.2.A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:	Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol tartandó.
7.3.Meghatározott végfelhasználás:	Mosószer háztartási célokra.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1.Ellenőrzési paraméterek: A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott. Nem tartalmaz olyan alkotórészeket, melyeknek a munkahelyi expozíciós határértékei az 5/2020 (II.6.) ITM rendelet szerint szabályozott.

8.2.Az expozíció ellenőrzése: Nincs különösebb előírás.

Személyi védőfelszerelés:

Szemvédelem: Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön.

Testvédelem: Az esetlegesen mosogatószerrel átitatott ruházatot le kell vetni, a testre került szert le kell mosni.

Kézvédelem: Kézi mosás esetében, érzékenybőrűeknek gumikesztyű viselése ajánlott.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony – géles
Szín	zöld
Illat	kellemes, friss illat
Szagküszöb érték	nincs adat
pH /1%-os oldat/	enyhén lúgos ~7,5
Olvadáspont/ Fagyáspont	A keverék vizsgálati adattal nem rendelkezik, Foszfónát -20 °C
Kezdeti forráspont	Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált >100°C A keverék vizsgálati adattal nem rendelkezik, Foszfónát 110 °C
Lobbanáspont	Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált >101°C
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nem éghető
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	kb. 1
Oldékonyság	vízzel korlátlanul elegyedik
Megosztlási hányados	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nem éghető

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs robbanásveszélyes összetevője
Oxidáló tulajdonságok	nincs oxidáló összetevője
9.2. Egyéb információk	nincs

10. Szakasz : Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség:	Nem reakcióképes.
10.2.Kémiai stabilitás:	Normál felhasználási körülmények között nem bomlik.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:	Nem ismert.
10.4.Kerülendő körülmények:	Fagytól védendő.
10.5.Nem összeférhető anyagok:	Nem ismert.
10.6.Veszélyes bomlás-termékek:	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információ

A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

Foszfónát; LD50 (oral) 7180 mg/kg/patkány, LD50 (dermal) >7940 mg/kg/nyúl

5-klór-2-metil- 4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil- 2Hizotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke;

LC50 Belélegzés porok és párák /patkány/ 0,31 mg/l 4 óra

LD50 bőrön át /patkány/ 200-1000 mg/kg -

LD50 szájon át /patkány/ 550 mg/kg

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri bőrrel való érintkezéskor gyakorlatilag nem mérgező.

Egyszeri belélegzésnél gyakorlatilag nem mérgező.

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező.

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): > 5.000 mg/kg (OECD-irányelv 401)

LD50 patkány (dermális): > 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 402)

Dodecylbenzolszulfonsav nátrium só

LD50 Orális - Patkány - 438 mg/kg

Megjegyzések: Érzékszervek és speciális érzékek (Orr, Szem, Fül és Ízlelés): Szem: Könnyezés.

Viselkedés: Aluszekonyság (általános depresszált aktivitás). Hasmenés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

Alkoholok, C13-15, etoxilált

Akut toxicitás:

LD₅₀ (szájon át, patkány): > 2000 mg/kg. Gyártói vizsgálatok, irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

LC₅₀ (belélegzés): Nincs elérhető adat.

LD₅₀ (bőrön át, nyúl): > 2000 mg/kg. Irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

a, akut toxicitás;

Lenyelés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b, bőrkorrózió/

bőrirritáció; H315 Bőrirritáló hatású.

c, súlyos szemkárosodás/szemirritáció; H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

d, légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e, csírasejt-mutagenitás; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f, rákkeltő hatás; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g, reprodukciós toxicitás; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h, egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT); A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i, ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás(STOT); A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j, aspirációs veszély; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12. Szakasz: Ökológiai információk

Foszfónát; LC₅₀ (Salmo gairdneri) 750 mg/l 96h

EC₅₀ (Daphnia magna) 242 mg/l 48h

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált

Halakkal szemben mutatott toxicitás:

LC₅₀ > 10 - 100 mg/l, Leuciscus idus (Screening (OECD 203 alapján))

Vízben élő gerinctelenek:

EC₅₀ > 10 - 100 mg/l, Daphnia magna (OECD-irányelv 202, fejezet 1)

Vízinövények:

EC₅₀ > 10 - 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus (OECD-irányelv 201)

Mikroorganizmusok/Hatás az élő (aktivált) iszapra:

EC₀ > 100 mg/l, Pseudomonas putida (DIN 38412 fejezet 27 (tervezet))

Krónikus toxicitás halakra:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) > 1 - 10 mg/l, *Leuciscus idus*
Krónikus toxicitás vízi gerinctelenekre:
NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) > 0,1 - 1 mg/l, *Daphnia magna*
Dodecylbenzolszulfonsav nátrium só
Toxicitás halakra halálozás NOEC - *Oncorhynchus kisutch* - 3,1 mg/l - 3 d
halálozás LOEC - *Oncorhynchus kisutch* - 5,6 mg/l - 3 d
LC50 - *Oncorhynchus mykiss* (Szivárványos pisztráng) - 3,2 - 5,6 mg/l - 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre: halálozás NOEC - *Daphnia* (vízibolha) –
4 mg/l - 7 d
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on&2-metil-2H-izotiazol-3-on keverék:

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Kitettség
5-klór-2-metil- 4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2Hizotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke	EC50 0.161 mg/l	EC50 0.161 mg/l	72 óra (biomassza)
	EC50 0.379 mg/l	Alga - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 óra (növekedési sebesség)
	EC50 0.166 mg/l	Alga - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 óra (biomassza)
	EC50 0.47 mg/l	Alga - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 óra (növekedési sebesség)
	NOEC 0.032 mg/l	Alga - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 óra (növekedési sebesség)
	Akut EC50 0.018 mg/l Akut EC50 >1 mg/l	Alga <i>Daphnia</i> - <i>Daphnia magna</i>	72 óra 21 nap
	Akut EC50 1.02 mg/l	<i>Daphnia</i> - <i>Daphnia magna</i>	48 óra
	Akut LC50 0.58 mg/l	Hal - <i>Danio rerio</i>	96 óra
	Krónikus EC50 31.7 mg/l Krónikus LOEL 1.6 mg/l Krónikus NOEC 0.5 mg/l	Mikroorganizmus Hal - <i>Danio rerio</i> Hal - <i>Danio rerio</i>	3 óra 34 nap 34 nap

Alkoholok, C13-15, etoxilált

LC₅₀ (*Brachydanio rerio*, 96 h):

0,1-1 mg/l. Gyártói vizsgálatok/irodalmi adatok, fél-statisztikus teszt. Csoportos vizsgálat.

EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 h):

0,1-1 mg/l. Statisztikus teszt. Gyártói vizsgálatok/irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

EC₅₀ (*Desmodesmus subspicatus*, 72 h):

0,1-1 mg/l. Statisztikus teszt. Gyártói vizsgálatok/irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

EC₅₀ (aktivált iszap, légzésgátlás):

140 mg/l. Légzésgátlás. Irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

Krónikus toxicitás halakra: Nincs elérhető adat.

EC₁₀ (*Daphnia magna*, 21 nap):

0,1-1 mg/l. Szaporodási sebesség, OECD 211, irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

NOEC (*Lepidium sativum*, kialakulás, növekedés):

10 mg/kg. OECD 208 vizsgálati irányelv. Gyártói vizsgálatok, irodalmi adatok.

Csoportos vizsgálat.

Toxicitás az egyéb, nem emlős szárazföldi élővilágra:

Nincs elérhető adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

12.1. Toxicitás: nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság A felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel az EU előírásainak, legalább 90 %-ban lebomlik.

Alkoholok, C13-15-elágazó és egyenes láncú, etoxilált

Biológiai lebomlás: Biológiaiilag könnyen lebontható. > 60 %, 28 nap, aerób. OECD 301B. Gyártói vizsgálatok/irodalmi adatok. Csoportos vizsgálat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

Dodecylbenzolszulfonsav nátrium só

Bioakkumuláció Lepomis macrochirus - 28 d- 64 fgr/l

Biokoncentrációs tényező (BCF): 220

12.4. A talajban való mobilitás: nincs adat.

Alkoholok, C13-15, etoxilált

Adszorpció/talaj, Koc: > 5000. QSAR, rögzített, Irodalmi adat. Erős adszorpció a talajba.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nincs adat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások: Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségben ne kerüljön a környezetbe. A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

További információ: Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak szerint lehetséges.

A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladék gazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII.29.) Kormányrendelet szabályozza.

Hulladék kulcs:

EWC kód 11-01-11 Veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő és mosóvizek.

Veszélyes hulladék

Nem tehető a szokásos hulladékhoz. Nem juttatható hígítás nélkül a szennyvízcsatornába. Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információ

Általános információk:

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint 2. verzió
a RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem veszélyes áru.

14.1.UN-szám: Nem alkalmazható.

14.2.Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem alkalmazható.

14.3.Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható.

14.4.Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.

14.5.Környezeti veszélyek: Nem környezetre veszélyes anyag.

14.6.A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.

14.7.Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Ömlesztett szállítás
nincs tervezve.

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Érvényes jogszabályok: Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **648/2004/EK RENDELETE** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről és módosításai
az **1907/2006/EK rendelethez**;
az **1272/2008/EK rendelethez**;
2015/830/EU rendelethez;
2020/878/EU (2020.június 18.) rendelethez

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

Veszélyes anyagok, készítmények:

1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
CLP rendelet: **1272/2008/EK** és módosításai
453/2010 EU rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló
1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet

5/2020 (II.6.) ITM rendelet

A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

Mosó és tisztítószerre vonatkozó előírások: A 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószeréről és módosításai

A hulladékra vonatkozó hazai előírások: **2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, **72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai

rendeletek:

Tűzvédelem:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

35/1996. (XII. 29.) BM rendelet, az 1996. évi XXXI. törv.a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról

54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szab.

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet

Szállítás:

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: a termékkel kapcsolatban kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. Szakasz: Egyéb információk

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmi garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete, alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználó figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. A dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani.

Az adatlapban szereplő H mondatok

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Mosógél

Készült 2025.01.20. az 1907/2006 EK /REACH/
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H330 Belélegezve halálos.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okozhat.
EUH071 Maró hatású a légutakra.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

Skin Irrit.2.	Bőr irritáció 2. kategória
Skin Sens.1.	Bőr érzékenyítés 1. kategória
Skin Corr.1.C	Bőr marás 1.C kategória
Eye Dam.1	Súlyos szemkárosodás 1. kategória
Eye Irrit. 2.	Szem irritáció 2. kategória
Acute Tox.2./3./4	Akut mérgezés 2./3./4. kategória
Aqua. Acute 1.	Akut veszély a vízi környezetre 1. kategória
Aqua.Chron1.,3.	Krónikus veszély a vízi környezetre 1.,3. kategória

Az adatlap a 1. verzióhoz képest a 3. szakaszban módosult.

Adatlap vége