



Biztonsági adatlap

*Készült a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően.

*Felülvizsgálat: 2015.12.03.

4. verzió

Eg-Gü Fürdőszoba tisztító

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

1.1. Termékazonosító: **Eg-Gü Fürdőszoba tisztító**

Kiszerezés: 1 liter.

Cikkszám: 20322

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

Azonosított felhasználás:

Fürdő- és szanitertisztító.

SU21: Magán háztartások (=lakosság=fogyasztók)

SU22: Közélet (adminisztráció, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, iparosok)

PC35: Mosó és tisztító termékek (beleértve az oldószer alapú termékek)

PROC8: Az anyag vagy keverék áthelyezése (betöltés/leengedés) edényekbe/ből vagy nagy tartályokba/ből nem ilyen célú létesítményekben; ipari körülmények

ERC8a: Feldolgozási segédanyagok diszperziv beltéri felhasználása nyitott rendszerekben

Ellenjavallt felhasználás:

Nem érhető el további lényeges információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalomba hozó: Dr. Weipert & Co. Nachf. GmbH

Scheidmühlenweg 3 – 5D - 52080 Aachen-Eilendorf

Tel: + 49 (0)241 - 958010, fax: + 49 (0)241 - 9580150

Forgalmazó:

Agriment Kft.

6729 Szeged, Mozdony u. 12/C.

Tel./fax: 62/551-351

e-mail: info@agriment.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy:

info@agriment.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) Budapest, HU

Telefon: +36 80 20 11 99 (HU-EN)

Általános vészívó: 112

*2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK EPT rendelet osztályozási eljárása szerint a termék veszélyes keverék.

Osztályozás: Szemirritáció/Eye Irritation 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.



2.2. Címkézési elemek: Eg-Gü Fürdőszoba tisztító

Összetevők a 648/2004/EK EPT rendelet szerint:

szulfamid sav, < 5 % Izotridekanol, 3-20 EO, illatanyag.



Veszélyjel:

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P264 A használatot követően alaposan meg kell mosakodni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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.

2.3. Egyéb veszélyek: PBT és vPvB értékelés nem alkalmazható.

*3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek: A következő veszélyes anyagok és más, nem veszélyes adalékok keveréke.

Komponensek	%	Termékazonosítók	Osztályozás
sulphamidic acid, sulphamic acid, sulfamic acid; szulfamid sav, szulfaminsav	2,5-10	CAS: 5329-14-6 EU: 226-218-8	Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 3 H412
Isotridecanol, 3-20 EO; Izotridekanol, 3-20 EO	≤ 2,5	CAS: 69011-36-5	Acute Tox. oral 4 H302, Eye Dam. 1 H318

A H-mondatok teljes szövegét és a 648/2004/EK EPT rendelet szerinti információkat lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés: Biztosítsunk friss levegőt. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve: A termék általában nem irritálja a bőrt.

Szembejutás: A nyitott szemet mossuk ki folyó vízzel néhány percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs további meghatározó információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs további meghatározó információ.



5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: CO₂, por vagy vízpermet. Nagyobb tüzeket vízpermettel vagy alkoholálló habbal oltunk.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs további meghatározó információ.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

*6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincs előírva.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Hígítsuk fel bőven vízzel. Ne engedjük csatornába, felszíni és talajvízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassuk fel folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatómaföld, savmegkötők, általános kötőanyagok, fűrészpor).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

*7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előírászerű felhasználásnál nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Általános és munkahigiéniai óvintézkedések:

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól tartsuk távol. Azonnal távolítsuk el a termékkel átitatódott és szennyeződött ruhadarabokat. A munkaközi szünetekben és a munka végén mossunk kezet. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Előírások a tároló-helyiségekre és a tartályokra:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Együtt-tárolási információk:

Nincsenek előírások.

További tárolási információk:

A tartályokat tartsuk szorosan lezárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs további meghatározó információ.



*8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

További tervezési és műszaki információk:

A 7. szakaszban leírtakhoz képest nincs további információ.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék komponenseire nincsenek meghatározva munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőeszközök:

Légzésvédelem: Nincs előírva.

Kézvédelem: Normál felhasználásnál nincs előírva. A védőkesztyű anyagának áthatolhatatlannak és ellenállóknak kell lennie a termékkel/anyagaival/keverékeivel szemben. Vizsgálatok hiányában nem tudunk ajánlást tenni a terméknek/ keveréknek megfelelő védőkesztyű anyagára. A kesztyűanyag kiválasztásánál tekintettel kell lenni az áteresztési időre, a diffúziós arányra és a lebomlásra. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem számos olyan minőségi jellemzőtől is, amelyek kesztyűgyártónként eltérőek lehetnek. Mivel a termék különböző anyagok keveréke, ezért a kesztyű ellenálló-képessége nem számítható ki, így a felhasználás előtt ki kell próbálni.

A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójának kell meghatároznia, s azt utána be kell tartani.

Szemvédelem: Áttöltésnél védőszemüveg használata ajánlott.

*9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Külső jellemzők: Vörös folyadék.
- b) Szag: Citrom.
- c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- d) pH (20 °C): 2,3.
- e) Olvadáspont/fagyáspont:
Nincs meghatározva.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány:
100 °C.
- g) Lobbanáspont: Nem alkalmazható.
- h) Párolgási sebesség: Nincs meghatározva.
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):
Nem alkalmazható.
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:
Nincs meghatározva.
- k) Gőznyomás (20 °C): 23 hPa.
- l) Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.
- m) Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
- Sűrűség (20 °C): 1,035 g/cm³.
- n) Oldékonyság (oldékonyságok):
Teljesen elegyíthető.



- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:
Nincs meghatározva.
- p) Öngyulladás hőmérséklet:
A termék nem öngyulladó.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
- r) Viszkózitás: Nincs meghatározva.
- s) Robbanásveszélyesség:
A termék nem robbanásveszélyes.
- t) Oxidáló tulajdonságok:
Nincs adat.

9.2. Egyéb információk:

Oldószer-tartalom:

- szerves oldószer: 0,1 %
 - víztartalom: 92,4 %
 - VOC (EU): 0,05 %
- Szárazanyag tartalom: 6,6 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. **Reakciókészség:** Nincs információ.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** Előírás szerű felhasználás esetén nincs bomlás.
- 10.3. **A veszélyes reakciók lehetősége:**
Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4. **Kerülendő körülmények:**
Nincs további meghatározó információ.
- 10.5. **Nem összeférhető anyagok:**
Nincs további meghatározó információ.
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:**
Nem ismeretesek.

*11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz. Eye Irrit. 2 (számítási módszer).
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Csírasejt-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: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

*12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

Vízi toxicitás: Nincs további meghatározó információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Nincs további meghatározó információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Nincs további meghatározó információ.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nincs további meghatározó információ.

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

A PBT- és vPvB-értékelés nem alkalmazható.

12.6. Egyéb káros hatások:

Nincs további meghatározó információ.

Általános megjegyzés: A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a mosószerekre vonatkozó 648/2004/EK EPT rendelet lebomlási előírásainak. Az ezt alátámasztó adatok a tagországok illetékes hatóságainál rendelkezésre állnak, s kérésre elérhetőek a mosószergyártók számára is.

Vízminőség veszélyességi osztály (német szabályozás, gyártói besorolás): 1 (kevésbé veszélyes a vizekre). Hígíthatatlanul vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük talajvizetekbe, vízforrásokba vagy szennyvízrendszerekbe jutni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlások: Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat; a szermaradéokra és a hulladékokra a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, a 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a csomagolásokra a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet figyelembe vételével kell eljárni.

Hulladék azonosító kód:

Az általunk javasolt hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amit a felhasználás és a hulladék keletkezési körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség:

- szermaradék: Háztartási hulladékkal együtt nem kezelhető. Csatornába nem engedhető.



07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 06	zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeresek, fertőtlenítőszeresek és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 06 01*	vizes mosófolyadékok és anyalúgok
15	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01	csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

- hulladék:

A hulladék azonosító kód nem termék-, hanem felhasználás-specifikus, ezért arra csak a hulladék tulajdonosa adhat meg hulladék azonosító kódot.

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

A helyi szabályozások szerint ártalmatlanítsuk. Ajánlott tisztítószer: víz, szükség esetén tisztítószerekkel együtt.

*14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI, IATA-DGR) osztályozási rendszerei szerint a termék nem számít veszélyes árunak.

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
Nem alkalmazható.

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

*15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A termék a CLP osztályozás számítási módszere szerint lett veszélyes keverékként osztályozva: Eye Irrit. 2 H319.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)



A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a mosószerekre vonatkozó 648/2004/EK EPT rendelet lebomlási előírásainak. Az ezt alátámasztó adatok a tagországok illetékes hatóságainál rendelkezésre állnak, s kérésre elérhetőek a mosószergyártók számára is.

A Bizottság 2006. június 20-i 907/2006/EK rendelete a mosó- és tisztítószerkekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerkekről (EGT vonatkozású szöveg)

Vízminőség veszélyességi osztály (német szabályozás, gyártói besorolás): 1 (kevésbé veszélyes a vizekre).

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz über die Einstufung wassergefährdender Stoffe in Wassergefährdungsklassen (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS) Vom 17. Mai 1999

(http://www.folkecenter.net/gb/rd/transport/fuels-and-supply/plant_oil/wgk/)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem készült.

***16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A korábbi (2015.02.17-i) biztonsági adatlapot a *-gal jelölt helyeken módosítottuk. A biztonsági adatlapot a gyártó 2015.12.03-i (1. kiadás - Agriment_Sani-Citro-Clean_-_20322_(GB)_20151203) angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készítette a Cziko bt. (e-mail: cziko.laszlo@chello.hu; M.: +36 20 9441988).

A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Rövidítések/fordítások:

Acute Tox. oral	Akut toxicitás szájon át.
Skin Irrit.	Bőrirritáció.
Eye Irrit.	Szemirritáció.
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás.
Acute Chronic	Vízi krónikus

A 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. melléklet C. szakaszában említett összetevőjegyzék az illetékesek számára rendelkezésre áll a gyártó telephelyén.

Az adatlapon közölt információk a publikáció időpontjában a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak. A megadott információk célja a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és elhelyezéshez adott útmutatás, és nem tekinthető minőségi bizonylatnak. Az információ csak a megadott készítményre vonatkozik, és nem alkalmazható, ha a készítményt egyéb anyaggal kombináltan, illetve más folyamatban alkalmazzák. A vevő / felhasználó felelőssége, hogy az érvényben lévő törvényeket és szabályozásokat betartsa.

Szeged, 2015. december 3.