

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

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

1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A termék gyártói azonosítója: MD-223

1.2 Anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása

Azonosított felhasználás: kézi vagy gépi mosáshoz

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A forgalmazó cég neve: MosóMami Kft.

Címe: 1171 Budapest, Szigetcsép utca 107.

Telefonszáma: +36-1-307-4475

E-mail címe: info@mosomami.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti Tanácsadó Testület / ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Zöld szám: +36-80-201-199

2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint: Bőrirritáció 2 osztály, H315, H317

Szemirritáció 2 osztály, H319

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs szükség a "veszélyeztetni a környezetet" megkülönböztet jelölésre.

Figyelmeztető mondatok: H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P305 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: bő vízzel azonnal ki kell mosni

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

és orvoshoz kell fordulni.

Veszély jelek, piktogramok:



2.3 Egyéb veszélyek

Nem tartozik a PBT és a vPvB anyagok körébe.

3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel és információk

Anyag készítmény: Keverék

Alkotórész megnevezése	Koncentráció w/w	DSD ^[1] : Veszélyjel, R-mondat CLP ^[2] : Veszélykategória, kód, H-mondat
Sodium C14-17 sec-Alkyl sulphonate (60% aktívanyag tartalom) ^[a] EINECS: 288-330-3 CAS: 85711-69-9 RRN:-	10-20%	DSD: Xi, R 38-41 CLP: Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318
Alkylamide propyl betaine (43% aktív anyag tartalom) EINECS: 263-058-8 CAS: 61789-40-0 RRN: 01-2119488533-30	5-15%	DSD: Xi, R41 CLP: Eye Dam. 1, H318
Decyl Glucoside (54%-os aktív anyag tartalom) ^[a] CAS: 54549-25-6; 58846-77-8; 141464-42-8; 68515-73-1 EINECS: 259-218-1 RRN: -	5-15%	DSD: Xi, R38-41 CLP: Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)- .omega.-hydroxy- ^[a] EINECS: - CAS: 160875-66-1 RRN: -	<5%	DSD: Xn, Xi, N, R22-41-50 CLP: Acute Tox. 4, H302, Eye Dam. 1, H318, Aquatic Acute 1, H400

^[1]DSD: 67/548/EGK irányelv és módosításainak megfelelően

^[2]CLP: 1272/2008/EK rendelet és módosításainak megfelelően

^[a]Nem osztályozott: a 67/548/EGK irányelv I. számú melléklete és 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében, a megadott besorolás gyártói.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

Egyéb komponensek: <5% pH stabilizáló anyagok, vivőanyag: víz. Mosódió kivonat nyersanyagra vetítve 2-5% között. A termék illatanyagot (levendula illóolaj) tartalmaz.

Allergén komponens: Linalool

A fenti veszélyjelek és R- és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

Az R- és a H-mondatok, veszélyességi osztályok teljes szövegét, értelmezését lásd a 16. szakaszban.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Elsősegély-nyújtás intézkedések ismertetése

Általános tanácsok: Rendeltetésszerű felhasználás esetén veszély nem áll fenn. Eszméletlen embernek soha semmit nem szabad szájon át adni. Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésre.

Bőrrel jutás esetén: A készítmény a textília rutinszerű mosására, tisztítására lett kifejlesztve. Használat után vízzel öblítsük le a bőrfelületről.

Szembejutás esetén: Azonnal mossa ki bő vízzel a szemhéjszelek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben.

Lenyelés esetén: A szájat öblítsük ki vízzel, itassunk vizet a sérülttel és forduljunk orvoshoz. Ne hánytassunk!

4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett. tünetek és hatásuk

Nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem valószínű.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: A környezetben égő anyagok alapján kell megállapítani; szokásos oltóanyagok: vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.

5.2 Az anyagból, bomlástermékeiből vagy a képződő gázokból származó különleges veszélyek

Nem ismert.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése: Megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.

További információk: A készítmény maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

6. Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Védőfelszerelés nem szükséges.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni, szívni és hulladék-elhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni.

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés: A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges óvintézkedésre.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre vonatkozó követelmények: Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes, 5 °C - 40 °C hőmérsékletű helyen élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó. Mindig az eredeti csomagolásban szorosan lezárva tárolja.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

Tanács a szokásos tároláshoz: A felhasználók mindig olvassák el a termék címkéjén található használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelme

8.1 Ellenőrzési paraméterek

A megadott veszélyes összetevő AK és CK értéke a 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Higiéniiai intézkedések: Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem szükséges.

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök

Nem szükséges.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés

Halmazállapot: tiszta folyadék
Szín: sárga – narancssárga színig
Szag: termékre jellemző, kellemes levendula

Biztonsági adatok

Vízben való oldhatóság: jól oldódik
Relatív sűrűség: 0,950 - 1,050 / 20 °C-on (4 °C víz sűrűségére vonatkoztatva)
Viszkozitás: kifolyási idő: min. 150 s, (4 mm belső átmérőjű Ford-kifolyásmérő pohár)
pH: 4,0 – 5,0

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Normál körülmények között az anyag stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Előírászerű használat esetén nincs bomlás.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem ismertek.

10.6 Nem összeférhető anyagok

Nem ismertek.

11. Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítményre vonatkozóan toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, a toxikológiai megítélés kizárólag a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, a besorolás az 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

Toxikológiai adatok az alapanyagra vonatkozóan:

Sodium C14-17 sec-Alkyl sulphonate: LD₅₀ (patkány, orális, OECD 401) > 2000 mg/kg
(60% aktívanyag tartalom)

Decyl Glucoside LD₅₀ (szájon át, patkány) > 2000 mg/kg

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-: LD₅₀ (patkány, orális, OECD 401) > 500 mg/kg

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek. A keverék felületaktív anyagot tartalmaz.

Ökotoxicitás az alapanyagra vonatkozóan:

Sodium C14-17 sec-Alkyl sulphonate: Biológiai lebomlás > 90% (15d, OECD 302 B)

(60% aktívanyag tartalom)

Biológiai lebomlás = 89% (21d, OECD 301 E)

Biológiai lebomlás = 78% (28d, OECD 301 B)

LC₅₀ (zebrahal, 96 óra, OECD 203) = 1-5 mg/l

EC₅₀ (Pseudomonas putida, DIN 38412 T.8) > 1000 mg/l

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

DOC = 322 mg/g (szerves szén)

COD = 1510 mg/g (kémiai oxigén igény)

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-:

Biológiai lebomlás => 90% (OECD 303 A)

Biológiai lebomlás > 60% (28d, OECD 301 B, ISO 9439, 92/69/EEC, C.4-C)

EC₅₀ (Daphnia magna 48 óra) = 10-100 mg/l

EC₅₀ (Zöld alga 72 óra) = 10-100 mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5 PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján:

EWC-kód: 07 06 99

A kiürült flakonok vizes mosás után kommunális hulladékként kezelhetők.

14. Szállítási információk

A RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyesnek.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

15. Szabályozási információk

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

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, és annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai alapján készült, megfelel az 1907/2006/EK és a 453/2010 EK rendelet előírásainak.

A termék nem veszélyes készítmény/keverék, lásd 2. szakaszt.

Vonatkozó közösségi joganyag

Reach-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK)

DSD és DPD: 67/548/EGK, 1999/45/EK irányelvek és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

Tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek

A termék kozmetikum a 76/768/EGK irányelv és módosításai, valamint az azt harmonizáló 40/2001 (XI.23.) EüM rendelet és módosításai a kozmetikai termékek biztonságosságáról, gyártási és forgalmazási feltételeiről és közegészségügyi ellenőrzéséről rendelet hatálya alá tartozik.

Munkavédelem: A 2007. évi LXXXII. törvény, a 2004. évi XI. törvény és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság: A 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;
Az 52/2007. (XI.30.) EüM rendelet, a 26/2007. (VI.7.) EüM rendelet, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelet és a 30/2003. (V.21.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról;

A 13/2002. (XI.28.) EszCsM–FMM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM rendelet módosításáról;

Hulladék: A 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

ECONUT Mosódiós folyékony mosószer

A kiállítás kelte: 2013.10.10.

2. számú módosítás: 2016.12.12.

a hulladékgazdálkodásról;

A 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről;

A 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem:

Az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;

A 9/2000. (II.16.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 35/1996. (XII.29.) BM rendelet módosításáról.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem szükséges.

16. Egyéb információk

A közölt információk a jelenlegi legjobb tudásunk szerint helyesek és teljesek, de javaslatunkért és ajánlatunkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek. A felhasználó feladata, hogy meggyőződjön arról, hogy a megadott információk teljesen megfelelnek-e a saját speciális alkalmazásnak. A megadott információk iránymutatónak tekinthetőek a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez 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.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában felsorolt H-mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.