

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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

1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

1.2 Anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása

Azonosított felhasználás: 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+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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	CLP ^[1] : Veszélykategória, kód, H-mondat
Sodium C14-17 sec-Alkyl sulphonate (60% aktívanyag tartalom) ^[a] EINECS: 288-330-3 CAS: 85711-69-9 RRN:-	5-15%	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	1-5%	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: -	1-5%	CLP: Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315

^[1]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.

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 nem veszélyes komponensek: vízőanyag: víz, só, polimer, enzim keverék.

Egyéb komponensek 1% alatt: Benzyl Alcohol, Dehydroacetic Acid, Benzoic Acid, Sorbic Acid

Allergén komponens: Benzyl Alcohol

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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 szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben.
Lenyelés esetén:	A száját 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.

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

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

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

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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: enyhén opálos fehér folyadék

Szín: enyhén opálos fehér

Szag: termékre jellemző, kellemes illat

Biztonsági adatok

Vízben való oldhatóság: jól oldódik

Relatív sűrűség: 0,950 - 1,050 / 20 °C-on (4 °C víz sűrűségére vonatkoztatva)

Viszkózitás: kifolyási idő: min. 150 s, (4 mm belső átmérőjű Ford-kifolyásmérő pohár)

pH: 8,0 – 9,0

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Normál körülmények között az anyag stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Előírás szerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem ismertek.

10.6 Nem összeférhető anyagok

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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: (60% aktívanyag tartalom)	LD ₅₀ (patkány, orális, OECD 401) > 2000 mg/kg
Alkylamide propyl betaine (43% aktív anyag tartalom)	LD ₅₀ (patkány, orális, OECD 401) > 8000 mg/kg NOEL = 247 mg/kg
Decyl Glucoside	LD ₅₀ (szájon át, patkány) > 2000 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: (60% aktívanyag tartalom)	Biológiai lebomlás > 90% (15d, OECD 302 B)
	Biológiai lebomlás = 89% (21d, OECD 301 E)
	Biológiai lebomlás = 78% (28d, OECD 301 B)
	LC ₅₀ (zebrahal, 96 óra, OECD 203) = 1-5 mg/l
	EC ₅₀ (Pseudomonas putida, DIN 38412 T.8) > 1000 mg/l
	DOC = 322 mg/g (szerves szén)
	COD = 1510 mg/g (kémiai oxigén igény)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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 maradványainak 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.

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

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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 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

BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

SensEco Ultimate mosógél és öblítő egyben

A kiállítás kelte: 2018.12.01.

1. számú módosítás: 2018.12.01.

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 tekinthetők 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.