

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006/EK (REACH) rendeletnek megfelelően

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

A készítmény neve:

STOP

A termék felhasználása: Semleges tisztítószer mosható felületekhez.

Gyártó:

ALLEGRIINI SpA

Cím: Vicolo S. d'Acquisto n.2, 24050 Grassobbio (BG), ITALY

Telefon: +39 035 42-42-111, Fax: +39 035 52-65-88

E-mail: info@allegriini.com

Forgalmazó:

Bos-Plus Kft

Cím: 5000 Szolnok, Madách u. 26/d.

Telefon: 06 (56) 413-564, Fax: 06 (56) 413-564

E-mail: info@bosplus.huSürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben 06 (1) 476-6464
éjjel-nappal hívható szám: 06 (80) 20 11 99**2. A veszélyek azonosítása**A gyártó, a vonatkozó EU-szabályozás, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint a készítmény **nem veszélyes**.**Veszélyszimbólumok:****EU veszélyjelek:** nincs

nincs

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok:** nincsA készítmény biztonságos használatára utaló **S-mondatok:** nincs**Egészségkárosító veszély:** Szemirritációt okozhat.**3. Összetétel/tájékoztatás az alkotórészekről**

Kémiai jelleg: keverék.

EK-szám CAS-szám	Veszélyes komponens	Koncentráció	Veszélyjel és R-mondatok	Veszélyjel és H-mondatok
285-600-2 85117-50-6	Nátrium-(C10-14)alkil- benzolszulfonsav	>5% <15%	Xi – R36/38	Bőrirrit. 2, H315, Szemkár. 1, H318 (gyártói besorolás)
500-223-8 68585-34-2	Nátrium-alkil (C14-16)-etoxiszulfát	>1% <5%	Xi – R36/38	Bőrirrit. 2, H315, Szemkár. 1, H318 (gyártói besorolás)

Más veszélyes összetevő jelenlétét a gyártó nem jelzi. 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 figyelembe kell venni.

A fenti veszélyjelek és R-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. és a 15. pont adja meg. Az R-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések**Általános tudnivalók:** Felmerülő kétségek esetén, ill. a tünetek hosszantartó fennmaradása esetén forduljunk orvoshoz.**Belélegzés esetén:** Vigyük a sérültet friss és jól szellőző helyiségbe. Irritáció fennmaradása esetén forduljunk orvoshoz.**Bőrrel való érintkezés esetén:** Beszennyeződött ruházatot vessük le. Bő vízzel mossuk le a bőrről.**Szembejutás esetén:** Öblítsük legalább 15 percig bő vízzel a szemeket. Forduljunk orvoshoz.**Lenyelés esetén:** Ne hánytassuk. A sérült öblítse ki alaposan a száját vízzel. Forduljunk azonnal orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő oltóanyag: Bármilyen oltóanyag használható (vízpermet, oltópor, oltóhab, szén-dioxid).

Kiegészítő információk: Az égés során CO_x , H_2O képződik.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: Védekezzünk a készítménnyel való közvetlen érintkezés ellen.

Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerüljük el a készítmény közvetlen természetbe jutását.

Kiömlés esetén: A kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal (homok) itassuk fel, a képződött anyag megfelelő tárolásáról gondoskodjunk, a hulladék elszállításáról a vonatkozó szabályok szerint járunk el. A padlózaton maradt maradványt bő vízzel öblítsük le.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: A helyes ipari gyakorlatnak megfelelően, a vegyszerek kezelésére vonatkozó előírások betartásával kell kezelni. Ne étkezzünk, ne igyunk és ne dohányozzunk a készítmény használata közben. Kerüljük a készítménnyel való közvetlen érintkezést.

Tárolás: A készítményt száraz, hűvös, fagymentes helyen, napfénytől és közvetlen hősugárzástól védve, jól lezárva, élelmiszerektől, italtól elkülönítve kell tárolni.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

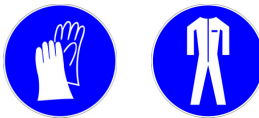
Foglalkozási expozíciós határérték (munkahelyi levegőben megengedett határérték): nincs. A készítmény nem tartalmaz olyan komponenseket, melyekre vonatkozólag határérték megállapítás történt.

Műszaki intézkedések: nem szükséges.

Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!

Személyi védőfelszerelések:



- Légzőszervek védelme: nem szükséges.
- Szemek védelme: nem szükséges.
- Kézfelületek védelme: A hosszantartó érintkezés elkerülése érdekében általános gumikesztyű használata ajánlott.
- Bőr védelme: Általános munkavédelmi ruha használata ajánlott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	enyhén sűrű folyadék
Szín:	enyhén barna
Szag:	citrom illatú
Sűrűség 20°C-on:	1,000±0.01 g/ml
Vízben való oldhatóság:	teljesen oldható
Kémhatás:	pH 6,5±0,5
Forráspont:	> 100°C
Gyúlékonyság:	nem gyúlékony
Fagyáspont:	< 0°C

10. Stabilitás és reakciókészség

Közönséges körülmények (normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil készítmény. Minőségét a gyártástól számított 36 hónapig megőrzi.

Elkerülendő anyagok: nincs.

Elkerülendő körülmények: melegítés, hevítés.

11. Toxikológiai információk

A termék toxikológiai megítélése az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

Akut toxicitási értékek szájon keresztül:

LD50 (orális, patkány) Nátrium-(C10-14)alkil-benzolszulfonsav: >2000 mg/ttkg

LD50 (orális, patkány) Nátrium-alkil (C14-16)-etoxiszulfát: >2000 mg/ttkg

A készítmény expozíciójának várható hatásai:

- Bőr: Hosszantartó és ismétlődő érintkezés esetén enyhe irritációt okozhat.
- Szem: A készítménnyel történő közvetlen érintkezés irritációt okozhat.

12. Ökotoxikológiai információk

A helyes ipari gyakorlatnak megfelelően, a vegyszerek kezelésére vonatkozó előírások betartásával kell kezelni. Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni. A készítményben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

A Nátrium-(C10-14)alkil-benzolszulfonsav ökotoxikológiai értékei:

LC50 (hal, *Cyprinus Carpio*): 1 - 10 mg/L (96 órás expozíció)

CE50 (*Daphnia magna*): 1 - 10 mg/L (48 órás expozíció)

CE50 (alga, *Scenedesmus Subspicatus*): 10 - 100 mg/L (72 órás expozíció)

A Nátrium-alkil (C14-16)-etoxiszulfát ökotoxikológiai értékei:

LC50 (hal): 1,4 - 20 mg/L

CE50 (dafnia): 1 - 50 mg/L

CE50 (alga): >1 mg/L

PBT és vPvB vizsgálat eredménye

Nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező.

13. Ökotoxikológiai információk

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(ok): 20 01 29 - Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek.

Nagyobb mennyiségek megsemmisítését a veszélyes hulladékok megsemmisítésére szakosodott megfelelő engedéllyel rendelkező cég végezze.

A készítmény göngyölegeinek besorolása:

EWC-kód(ok): 15 01 02 - Műanyag csomagolási hulladékok.

14. Szállítási információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályzó (közúti szállítás ADR/RID, vízi szállítás IMDG-Code, légi szállítás IATA-DGR/ICAO-TI) egyezmények szerint **nem veszélyes áru**.

15. Szabályozási információk

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

Veszélyszimbólumok:

nincs



EU veszélyjelek: nincs

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok**: nincs

A készítmény biztonságos használatára utaló **S-mondatok**: nincs

Címkezés: A csomagolására/feliratozására vonatkozó előírásokat a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet 20. §-a tartalmazza.

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik, és csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás, stb. szempontjából jellemzi a terméket, nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A készítmény foglalkozásszerű felhasználásra kerül forgalomba. A felhasználók maguk felelősek azon kockázatokért, amik a készítmény használatából következnek. A gyártó/forgalmazó nem vállal felelősséget olyan személyi sérülésekért, vagy anyagi károkért, amelyeket a készítmény okoz a vevőknek, felhasználóknak, vagy harmadik személynek, mivel a termék használatára nincs befolyással.

Készült a gyártó **2010. november 10-én** frissített olasz nyelvű adatlapja alapján.

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő R-mondatok:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő H-mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

A készítmény besorolását a 15. pont tartalmazza.

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 38/2008 (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM–SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet módosításáról.

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

Hulladék: a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 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 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.