

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

**1.Szakasz – A keverék és a vállalkozás azonosítása**

<b>1.1.Kereskedelmi név:</b>	<b>SHANTARE fertőtlenítő mosópor</b>
<b>1.2. Felhasználás:</b>	Élelmiszeripari textiliák fertőtlenítő mosásához
<b>1.3.Forgalmazó:</b>	Shatare Kft
<b>Cím:</b>	6800 Hódmezővásárhely Teleki utca 36/a
<b>Az adatlapért felelős személy elérhetősége</b>	06 62 240 189
<b>1.4.Sürgősségi telefon:</b>	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. (36) 80/201-199 díjmentes - zöld szám 06-1-476-6464 éjjel-nappal hívható

**2. Szakasz – A veszély meghatározása****2.1. A keverék osztályozása****2.1.1. az 1272/2008 EK rendelet szerint**

Veszélyjel GHS07

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H315 Bőrirritáló hatású

H335 Légúti irritációt okozhat

**2.1.2. az 1999/45/EK irányelv szerint**

R36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

**2.2. Cimkézési elemek****2.2.1. Az 1272/2008/EK rendelet szerint**

Veszélyjel Figyelem GHS07

**Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H335 Légúti irritációt okozhat

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

P302+352 HA BÖRRE KERÜL lemosás bő szappanos vízzel  
P261 Kerülje a por belélegzését  
EUH208 Enzim keveréket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki  
Illatanyagot tartalmaz–Lilial, Hexylcinnamaldehyde, Benzylsalicylate  
Allergiás reakciót válthat ki.

**OTH engedély:** JÜ 16227-3/2013 **OKBI:**

**2.3. A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek:**  
PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen

**3.Szakasz – Az összetevőkre vonatkozó adatok**

3.1. Anyag - nem alkalmazható

**3.2. Keverék Veszélyes összetevők**

Anyag	Konc.	CAS szám/ EINECS	67/548 EGK EUjel /R	1272/2008 EK rend CLP szerint		
				Veszély		H mondat
				piktogram	kategória	
Nátrium- karbonát	15-30%	497-19-8/ 207-838-8	X <sub>i</sub> 36	GHS07	Eye Irrit.	H319
Nátriumper karbonát	15-20%	15630-89-4 239-707-6	Xn, O 8, 22, 41	GHS07 GHS03	Eye Dam.1, Acute Tox. 4, Oxid. Sol. 3	H318 H302 H272
Anionos tenzid	5-10%	25155-30-0 246680-4	Xi 36/37/38	GHS07	Eye Dam.1. Acute Tox.4 Skin Irrit. 2	H318 H302 H315
Nemionos tenzid	< 5%	68131-39-5	Xi 36	GHS07	Acute Tox.4. Eye Dam. 1	H302 H318
Nátriumme- taszilikát	<5%	10213-79-3 229-912-9	Xi, C 34, 37	GHS07	Skin Corr 1B STOT SE3	H314 H335
Foszfónátok	< 5%	2809-21-4 220-552	Xn 22, 41	GHS07	Acute Tox 4 Eye Dam 1	H302 H318

Enzimet /Proteáz/, optikai fehéritőt, illatot tartalmaz.

Nem veszélyes összetevőként nátriumtripolifoszfátot, zeolitot, nátriumsulfátot tartalmaz.

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

**4. Szakasz – Elsősegély nyújtási intézkedések**

- 4.1.Bőrrel érintkezve:** A bőrre került anyagot le kell öblíteni.
- 4.2.Belélegezve:** A por belélegzése a légutak irritációját okozhatja. Vízrel kiöblíteni, szükség esetén orvost hívni.
- 4.3.Szembe jutva:** A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.
- 4.4.Lenyelve:** Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki, **nem szabad hánytatni.**  
Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. A címkét, csomagolóanyagot megmutatni.

**5. Szakasz - Tűzvédelmi intézkedések**

- 5.1.Oltóanyagok** Nem tűzveszélyes. Oltóanyag a környezetben található anyagok szerint.
- 5.2.A keverékből származó veszélyek:** Robbanás veszélyt nem jelent. Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat** Különleges szabályok nincsenek. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédő készülék.

**6. Szakasz – Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

- 6.1.Személyes intézkedések:** Kerüljük a termék szembe vagy bőrre kerülését, belélegzését.  
Nagy mennyiségek mentesítése esetén védőeszköz, /védőszemüveg/ használata ajánlott.
- 6.2.Környezetre vonatkozó előírások:** a termék anyagát élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos.
- 6.3.Intézkedés összeszedésre, tisztításra:** a kiszóródott anyagot össze kell gyűjteni, majd a területet vízzel alaposan le kell öblíteni.

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
 az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

**7. Szakasz - Kezelés és tárolás**

- 7.1.Kezelési információk:** Kerüljük a szemmel, bőrrel való érintkezést, az anyag belélegzését vagy lenyelését
- 7.2.Tárolás:** Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet.
- 7.3.Végfelhasználás** Textilanyagok mosására

**8. Szakasz – Az expozíció ellenőrzése, egyéni védelem**

**8.1. Munkahelyi levegőben megengedett határérték:** A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott

Egyes összetevők megengedett koncentrációja

Nátriumkarbonát AK – 10 mg/m<sup>3</sup>

Nátriumszilikát AK 5 mg/m<sup>3</sup>

**8.2.Személyi védelem, védőfelszerelés:** munka közben étkezni, inni, dohányozni nem szabad. Élelmi- szerektől, italoktól, takarmányoktól távol tartandó.

**Légzésvédelem:** A készítmény porát ne lélegezze be.

**Kézvédelem:** Nagyüzemi, mosodai felhasználás esetén érzékeny bőrűeknél ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való érintkezést.

**Szemvédelem:** A termék szembe ne kerüljön. Védőszemüveg használata.

**Testvédelem:** A termékkel szennyezett ruházatot le kell cserélni.

**8.3. Környezeti expozíció:** Adat nem áll rendelkezésre

**9. Szakasz - Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- Külső jellemzők:** szemcsés enyhén sárgás por
- Illat:**
- Szagküszöb érték** nincs adat
- pH:** /1%-os oldat/ Lúgos 11-12
- Olvaspont/ Fagyáspont** nincs adat
- Kezdeti forráspont** nem értelmezhető
- Lobbanáspont** nem értelmezhető

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

<b>Párolgási sebesség</b>	nincs adat
<b>Tűzvesélyesség</b>	nincs adat
<b>Gyulladási határ</b>	nincs adat
<b>Gőznyomás</b>	nem értelmezhető
<b>Gőzsűrűség</b>	nem értelmezhető
<b>Relatív sűrűség</b>	850-900 g/l
<b>Oldékonyság</b>	jól oldódik
<b>Megoszlási hányados</b>	nem értelmezhető
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	nem értelmezhető
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	nincs adat

**10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség**

<b>10.1. Reakciókészség:</b>	veszélyes reakciók nem ismertek
<b>10.2. Stabilitás:</b>	normál feltételek mellett stabil
<b>10.3. Veszélyes reakciók:</b>	savakkal reakcióba lép
<b>10.4. Kerülendő körülmények:</b>	porképződés, nedvesség
<b>10.4. Nem összeférhető anyagok:</b>	savak
<b>10.5. Veszélyes bomlástermékek:</b>	nem ismertek

**11. Szakasz - Toxikológiai adatok**

<b>11.1. Toxicitás:</b>	az egyes komponensekre vonatkozó adatok /szájon át/ :	
	Nátriumkarbonát	LD50 patkány 2 800 mg/kg
	Nátriumperkarbonát	LD50 patkány 893 mg/kg
	Nátriumszilikát	LD50 patkány 3 400 mg/kg
	Anionos tenzid	LD50 patkány 438 mg/kg
<b>11.2. Belélegezve:</b>	irritálja az orrot, légzőrendszert	
<b>11.3. Lenyelve:</b>	irritáló, egészségkárosító hatású lehet.	
<b>11.4. Szembe jutva:</b>	erősen irritatív hatású lehet	
<b>11.5. Egyéb:</b>	mutagén, rákkeltő, reprodukción károsító hatás nem ismeretes	

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

**12. Szakasz Ökológiai információk**

- 12.1. Toxicitás:** a keverékre nincs adat
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat
- 12.3. Bioakkumuláció:** nem várható
- 12.4. Talajban mobilitás:** nincs adat, a keverék vízzel oldható
- 12.5. PBT és vPvB értékelés:** nincs adat
- 12.6. Egyéb káros hatások:** a környezetbe ne kerüljön.

**13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok**

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben foglaltak az irányadók.

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

Nem tehető a szokásos hulladékhoz, ahol lehetséges az újrahasznosítást kell előnyben részesíteni

Nem juttatható hígítás nélkül a szennyvízcsatornába

Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel lehet gyűjteni.

EWC kód 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

**14. Szakasz - Szállításra vonatkozó információk**

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) nem veszélyes áru.

Csomagolási egységek 3kg, 5kg, 10 kg, 20 kg

**15. Szakasz - Szabályozással kapcsolatos információk**

**15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

A termék osztályozása és besorolása megfelel a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításainak, valamint a 67/548/EGK az 1999/45/EK számú irányelvekben és az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletben foglaltaknak.

**Vonatkozó jogi szabályozások:**

**Biocid joganyagok:** 98/8/EC irányelv és módosításai;  
1451/2007/EK rendelet és módosításai;  
528/2012/EUrendelet

**Kémiai biztonság:** a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai.

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

**Tűzvédelem:** 35/1996.(XII. 29.)BM rend. és a 8/2000(II.22.) ÖTM rend.

**Hulladék:** 98/2001.(VI.15.) Kormányrend. és a 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet;

**Vonatkozó közösségi joganyagok**

REACH rendelet 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK);

DSD és DPD irányelv 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

CLP rendelet 1272/2008/EK és módosításai

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés.** Nem készült

**16. Szakasz - Egyéb információk**

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatot.

**Az adatlapban szereplő összetevők R-mondatai**

R 8 Éghető anyagokkal érintkezve tüzet okozhat  
R 22 Lenyelve ártalmas  
R 34 Égési sérülést okoz  
R 36 Szemizgató hatású  
R 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Shantare mosópor

Készült 2015.05.16.-án az.1907/2006 EK /REACH/,  
az 1272/2008 EK és a 453/2010/EU rend. szerint

3. verzió

- R 37 Izzgatja a légutakat  
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

**Az adatlapban szereplő H mondatok:**

- H272 Fokozhatja a tűz ntenzítását, oxidáló hatású  
H302 Lenyelve ártalmas  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H335 Légúti irritációt okozhat

**Veszélyességi osztályok rövidítései:** (a rövidítések utáni szám az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszélyt jelent):

- Eye Irrit.: Szemirritáció,  
Skin Irrit: Bőrirritáció,  
Eye Dam: Súlyos szemkárosodás,  
Oxid. Sol: Oxidáló szilárd  
STOT SE: Célszervi toxicitás –egyszeri expozíció,  
Skin Corr: Bőrmarás

Az adatlap az előző 2. verzióval szemben valamennyi pontjában változott

Vége