

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

1.1.Termékazonosító:	TRIXI COLOR mosópor
1.2. Felhasználás:	Ipari mosópor
1.3.Szállító:	Higienia Trade – Dencs Károly e.v.
Cím:	6710 Szeged Móricz Zsigmond utca 11a
Az adatlapért felelős személy elérhetősége	06 70 255 5405 higienia.trade@gmail.com
1.5.Sürgősségi telefon:	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: Veszély

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 Veszély

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 TRIXI COLOR

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

OKBI azonosító: B1312009

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	>30%	497-19-8/ 207-838-8	X _i 36	GHS07	Eye Irrit.	H319
Foszfátok	5-15%	7758-29-4 231-838-7	X _i R36/37/38	GHS07	Skin Irrit 2; Eye Irrit 2; STOT SE 3;	H315 H319 H335
Anionos tenzid	5-15%	25155-30-0 246680-4	X _i 36/37/38	GHS07	Eye Dam.1. Acute Tox.4 Skin Irrit. 2	H318 H302 H315
Nátriumper karbonát	5-15%	15630-89-4 239-707-6	X _n , O 8, 22, 41	GHS07 GHS03	Eye Dam.1, Acute Tox. 4, Oxid. Sol. 3	H318 H302 H272
Nátriumme- taszilikát	<5%	10213-79-3 229-912-9	X _i , C 34, 37	GHS07	Skin Corr 1B STOT SE3	H314 H335
Nemionos tenzid	< 5%	68131-39-5	X _i 36	GHS07	Acute Tox.4. Eye Dam. 1	H302 H318
Foszfónátok	< 5%	2809-21-4 220-552	X _n 22, 41	GHS07	Acute Tox 4 Eye Dam 1	H302 H318

Enzimet /Savinase/, optikai fehérítőt, TAED-et illatot –Lilial, Limonene- tartalmaz.
Nem veszélyes összetevők még nátriumsulfát, nátriumklorid, zeolit, CMC

4. Szakasz – Elsősegély nyújtási intézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

- 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 védőeszközök (védő szemüveg, védőkesztyű) 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.

7. Szakasz - Kezelés és tárolás

- 7.1.Kezelési információk:** Kerüljük a szemmel, bőrrel való érintkezést, az anyag belélegzését vagy lenyelését

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

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/m³

Nátriumszilikát AK 5 mg/m³

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:	kellemes virág illat
Szagküszöb érték	nincs adat
pH: /1%-os oldat/	Lúgos 11-12
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nem értelmezhető
Lobbanáspont	nem értelmezhető
Párolgási sebesség	nem értelmezhető
Tűzvesélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nem értelmezhető
Gőznyomás	nem értelmezhető
Gőzsűrűség	nem értelmezhető

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

Relatív sűrűség	950-990 g/l
Oldékonyság	jól oldódik
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nem értelmezhető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkózitás	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

10. Szakasz - Stabilitás és reakciókészség

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

11. Szakasz - Toxikológiai adatok

11.1. Toxicitás:	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
11.2. Belélegezve:	irritálja az orrot, légzőrendszert	
11.3. Lenyelve:	irritáló, egészségkárosító hatású lehet.	
11.4. Szembe jutva:	erősen irritatív hatású lehet	
11.5. Egyéb:	mutagén, rákkeltő, reprodukciót károsító hatás nem ismeretes	

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:	a keverékre nincs adat
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

- 12.3. Bioakkumuláció:** nem várható
- 12.4. Talajban mobilitás:** nincs adat, a keverék vízdoldható
- 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 mosószerek

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:**

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:

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

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.
R 37	Izgatja a légutakat
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat.

Az adatlapban szereplő H mondatok:

H272	Fokozhatja a tűz intenzitását, oxidáló hatású
H302	Lenyelve ártalmas
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP TRIXI COLOR

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

3. verzió

- 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,

STOT SE: Célszervi toxicitás –egyszeri expozíció,

Acute Tox: Akut toxicitás,

Aquatic Acute: Rövid távú vízi toxicitás,

Skin Corr: Bőrmarás

Az adatlap az előző 2. verzióval szemben valamennyi pontjában változott

Vége