

BIZTONSÁGI ADATLAP

Megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek

Kiadás dátuma: 2009.02.06.

Átdolgozás dátuma: 2011.03.21. – 2.0 Verzió

Megnevezés:

WHITEsmile POWER WHITENING XTRA 38%

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Kereskedelmi megnevezés:

WHITEsmile POWER WHITENING XTRA 38%

Gyártó/Szállító:

WHITEsmile GmbH

Weinheimer Str. 6, D-69488 Birkenau/Németország

Tel.: +49-6201-84321-90,

Fax: +49-6201-84321-99

E-mail: info@whitesmile.de

www.whitesmile.de

Segítségkérés, információ veszély esetén:

Tel.: +49-6201-84321-90

2. A VESZÉLY BEAZONOSÍTÁSA

Besorolás:

Veszélyes anyag

R-mondatok

R22 Lenyelve egészségre ártalmas

R35 Súlyos égési sérülést okozhat

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓELEMEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Veszélyes alkotóelemek

Termék	CAS-Nr.	Hatóanyag	%	Besorolás
XTRA 38%	7722-84-1	Hidrogén-peroxid	38%	O R8; C R35; Xn R20/22

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános információk:

Amennyiben az anyag a ruházatra kerül, azonnal távolítsa el a szennyezett ruhát.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Azonnal mossa le az anyagot folyó vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén: Öblítse ki a szemet folyó vízzel. Majd forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját, és igyon sok folyadékot. Ne hánytassa magát! Mindenképp forduljon orvoshoz!

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Tűz esetén megfelelő oltóanyag: Víz
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangolja össze a környezettel.
Nem megfelelő oltóanyag: Tűzoltó hab, CO2
Különleges védőfelszerelés: Nem szükséges

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

A felhasználóra vonatkozó előírások: Védőfelszerelés viselése kötelező. Tartsa az anyagot távol mindenféle tűzforrástól.
Környezetvédelmi óvintézkedés: Kiömlés esetén hígítsa fel sok vízzel.
Szennyezés eltávolítása: A felületet, ahova az anyag került, folyadékot megkötő anyaggal szórja fel (homok, kovaföld, savkötők, univerzális kötőanyagok, fűrészpor). A szennyezett anyagot a 13. pontban előírtaknak megfelelően kezelje.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Megfelelő szellőzés biztosítása nagyon fontos az anyag használata közben.
Tűz- és robbanásvédelem: Nincs szükség különleges óvintézkedésre.
Tárolás: Hűtőszekrényben, 4-12 °C között tartandó.
További információk: Tartsa távol a gyúlékony anyagoktól, redukáló szerektől és a fémektől is.
A tároló rekesz megfelelően zárható legyen.
Védje közvetlen hőtől és napsugárzástól.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Kézvédelem: Használat közben kesztyű viselése kötelező!
Szemvédelem: Használat közben védőszemüveg viselése kötelező!
Általános biztonsági intézkedések: Kerülje a szemmel és bőrrel történő közvetlen érintkezést.
Higiéniiai intézkedések: Amennyiben az anyag a ruházatra kerül, azonnal távolítsa el a szennyezett ruhát.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés: Piros színű gél
Szag: Erős, jellegzetes

	Érték	Hőmérséklet	Nyomásérték
pH-érték	7-8		
Forráspont	110 °C		1012 hPa
Gőznyomás	20 hPa	20 °C	
Sűrűség	1,2 g/cm ³	20 °C	
Vízoldékonyság	igen		
Viszkozitás	200-800 Pa	20 °C	

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Veszélyes reakciók: Reakcióba lépés különböző fémekkel.
Redukáló szerekre való reagálás.
Katalizátorokra való reagálás.
Szerves anyagokkal (pl. fa, papír, zsír) kapcsolatba kerülve oldószerként működik.

Veszélyes bomlástermék: Oxigén

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Akut toxicitás: Lenyelés esetén egészségre ártalmatlan.
Bőrrel való érintkezés: Irritáció
Szemmel való érintkezés: Irritáció, komoly mértékű szemkárosodás veszélye áll fent.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Biológiailag lebomló anyag.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Kis mennyiség esetén vízzel hígítható és leöblíthető.

Nagy mennyiség esetén a terméket a helyi hatóságok előírásainak megfelelően kell megsemmisíteni.

Szennyezett csomagolások kezelése: Hatósági előírásoknak megfelelően. Ennek a terméknek a csomagolása alapos és megfelelő tisztítás esetén újra hasznosítható.

Ajánlott tisztítószer: Víz, illetve egyéb tisztítószerek.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Általános információ:	Kis mennyiségben nem jelent veszélyt az anyag szállítása.
Szárazföldi szállítás esetén:	ADR/RID (GGVSE): UN 2014 – Hidrogén-peroxid vizes oldatokra megfelelő szállítási előírások vonatkoznak rá. Kockázati tényezők alapján 8. osztályba sorolt termék. Csomagolása II. osztályba sorolt (5.1 (8), II)
Tengeri szállítás esetén:	IMDG (GGVSee): UN 2014 – Hidrogén-peroxid vizes oldatokra megfelelő szállítási előírások vonatkoznak rá. Kockázati tényezők alapján 8. osztályba sorolt termék. Csomagolása II. osztályba sorolt (5.1 (8), II)

15. ELŐÍRÁSOK

Címkézés: Irritáló anyag

R-mondatok

- R22 Lenyelve egészségre ártalmas
- R35 Súlyos égési sérülést okozhat
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

S-mondatok

- S24/25 Kerülje az anyag bőrrel való érintkezését és szembe jutását
- S26 Amennyiben az anyag szembe kerül, folyó vízzel azonnal öblítse ki és forduljon orvoshoz
- S35 Az anyagot és a tárolóedényt az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani
- S39 Védőszemüveg/arcmaszk viselése kötelező

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Releváns R-mondatok

- R20/22 Az anyag belélegzése és lenyelése egészségkárosító hatású
- R35 Súlyos égési sérülést okozhat
- R8 Éghető anyaggal érintkezve tűzveszélyes