

# BIZTONSÁGI ADATLAP (REACH)

## 1. A készítmény és a társaság azonosítása

Termék: VIM Súrolókrém mikroszemcsékkel  
Típus és felhasználás: háztartási tisztítószer  
Alkalmazási javaslat: háztartási tisztítószer

Gyártó cég: Guaber S.r.l.  
Cím: Via Gramsci, 41 40050 Funo di Argelato (BO)  
Sürgősségi telefonszám: **+390516649111**

Forgalmazza: **Spotless Hungary Kft.**  
1112 Budapest, Budaörsi út 163/b  
Tel.: (1)430-1862 Fax: (1)430-1861

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: (1)476-6464, (36 80) 201 199

## 2. Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1 Veszélyességi besorolás

A 44/2000 EüM rendelet értelmében nem veszélyes készítmény.

### 2.2 Kémiai és fizikai veszélyek

Nincs.

### 2.3 Emberre veszélyes hatás:

A használati útmutatónak megfelelő használattal nem jelent veszélyt az emberre.

### 2.4 Környezetkárosító hatás:

A használati útmutatónak megfelelő használattal nem károsítja a környezetet.

## 3. Összetétel

Szám	% p/p	CAS szám	EC-No	Megnevezés	Kémiai megnevezés	Veszélyességi szimbólum	R mondatok
1	2%	000111-76-2	-	Butyglycol	Butoxyethanol	Xi, Xn	20/21/22-36/38
2	3%	007320-34-5	230-785-7	-	Tetrapotassium pyrophosphate	Xi	36
3	4%	000497-19-8	207-838-8	-	Sodium Carbonate	Xi	36
4	1%	000126-92-1	204-812-8	-	sodium 2-ethylhexyl sulfate	Xi	36/38

Az R mondatok a 16. pontban részletezve.

## 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információ: Veszély esetén, vagy ha a tünetek nem múlnak, keresse fel orvosát és mutassa meg a biztonsági adatlapot.

### 4.1 Belégzés esetén:

Távolítsa el a sérültet a baleset helyszínéről. Súlyos esetben forduljon orvoshoz

### 4.2: Ha bőrre kerül:

Távolítsa el a szerrel szennyeződött ruhát, mossa le a bőrt bő vízzel. Súlyos esetben forduljon orvoshoz!

### 4.3 Ha szembe kerül:

Öblítse ki bő vízzel! Ha a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.

### 4.4 Lenyelése esetén:

Ne kényszerítse hányásra a beteget! Azonnal forduljon orvoshoz!

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Oltóanyag: A termék nem tűzveszélyes, tűz esetén használjon megfelelő tűzoltóközeget!
- 5.2. Nem használható tűzoltó közeg: Ne használjon olyan anyagot, amely reakcióba léphet a hatóanyaggal.
- 5.3. Speciálisan veszélyes és robbanékony termékek: A termék égése során irritáló füst, gázok termelődhetnek.
- 5.4. Védőfelszerelés: Viseljen légzőkészüléket. Viseljen megfelelő védőruházatot, védőszemüveget és védőmaszkot!

## 6. Intézkedések baleset esetén

- 6.1. Egyén védelmére: Viseljen védőfelszerelést (bőrre-, szembekerülés és belélegzés ellen). Távolítsa el azon anyagokat a környezetből, amelyek tüzet okozhatnak. Állítsa meg az anyag kiömlését, ha ez nem jelent további veszélyt a tűzoltóknak. Ne érintse meg és ne lépjen a kifolyt anyagra.
- 6.2. Környezetvédelmi intézkedés: Ne engedje az anyagot közvetlen a környezetbe, vízbe, vagy földbe történő szivárgása esetén azonnal értesítse az illetékes szerveket.
  - a) Folyadék esetében: itassa fel földdel, száraz homokkal, vermikulittal vagy egyéb nem gyúlékony felszívóképes anyaggal.
  - b) Szilárd anyag esetében: távolítsa el a szilánkokat gépi eszközzel és fedje le megfelelően vagy tegyen korlátot köré annak érdekében, hogy megakadályozza szétszóródását.
  - c) Gőz és pára esetén: semlegesítse vizes locsolással, ha nem áll fenn annak veszélye, hogy szennyezi a talajt vagy a vízfelszínt.
- 6.3. Tisztítási eljárás: Távolítsa el a szennyezettséget gépi eszközzel, földdel, homokkal, vagy hasonló anyaggal. Szállítsa el az összegyűjtött anyagot speciális konténerbe ártalmatlanítás céljából.

## 7. Kezelés és tárolás

- 7.1. Kezelés: Jól szellőztethető helyen tárolandó. A helyi rendelkezéseknek, törvényeknek megfelelően.
- 7.2. Tárolás: A termék minden csomagolóanyaga meg kell, hogy feleljen a veszélyes áruk közötti fuvarozására vonatkozó szabályozással.
- 7.3. Speciális alkalmazás: Vegye fel a kapcsolatot a gyártó/forgalmazó képviselőjével!

## 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Expozíciós határérték:

Butoxyethanol:

98mg/mc 8h [20 ppm 8h]

246 mg/mc 15 min [50 ppm 15 min]

Figyelmeztetés: bőr

Normatíva: D.M. 26.02.04.

8.2. Expozíciós ellenőrzés: Jól szellőztethető helyen kell a terméket tárolni és használni.

8.2.1. Légzésvédelem: Minden alkalmazott védekező eszköznek azt a célt kell szolgálnia, hogy megelőzze a termék használata közbeni potenciális veszélyeket.

8.2.2. Kézvédelem: Viseljen gumi védőkesztyűt (veszélyes anyagokra vonatkozó normáknak megfelelően: EN 374-es sztenderd). A kesztyű anyaga legyen: latex, neoprene, nitril vagy vnyil PVC.

8.2.3. Szemvédelem: Viseljen védőszemüveget, vagy maszkot.

8.2.4. Bőrvédelem: Viseljen kötényt, bakancsot vagy védőruhát.

8.2.5. A környezetvédelmi előírásokra vonatkozóan tartsa be helyi és az európai Uniós törvényeket.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	krém	Öngyulladás:	nincs
Szín:	fehér	Robbanékonyság:	nincs
Szag:	jellegetes	Égési tulajdonságok:	nem ismert
Forráspont és intervallum:	ismeretlen	Nyomás:	nem ismert
Olvadáspont és intervallum:	ismeretlen	Relatív sűrűség:	1.08+/-0.01g/cm <sup>3</sup> 20°C-on
Égéspont:	ismeretlen	Vízben oldhatóság:	oldható

Gyúlékonyság:	nem gyúlékony	Oldhatóság zsírban:	nem ismert
PH:	11+/-0.2	n-octanol/víz	ismeretlen
Viszkózitás:	5500 CPS +/-200	Eloszlási tényező:	nem ismert
Párolgási sebesség:	nem ismert	Viszkózitás:	nem
Egyéb:	-		

## 10. Stabilitás és reakcióképesség

- 10.1 Elkerülendő körülmények: A fent felsorolt körülményeken kívül nincs más, elkerülendő körülmény.  
 10.2 Összeférhetetlen anyagok: Kerülje a kapcsolatot olyan anyagokkal, ami veszélyes reakciókhoz vezethet.  
 10.3 Veszélyesen bomló anyagok: /

## 11. Toxikológiai információk

Nincs elérhető adata a késztermékre vonatkozóan. Az emberi szervezetre gyakorolt hatása a 2. pont alatt található meg.

A Butoxyethanol lenyelése az idegrendszer összeomlását, hányingert, hányást, hasmenést okozhat.

## 12. Ökológiai információk

- 12.1. A termék ökototoxicitása: A termék nem gátolja a mikro-organizmusok tevékenységét.  
 12.2. Mobilitás: A Butoxyethanol tekintetében a következő információval rendelkezünk:  
 - Talaj: az összetevő gyorsan a talajba jut  
 - Víz: az összetevő nem merül el szilárd anyagokban és ürülékben, illékonyság: lassú, a vízi élővilágban biokoncentrációja alacsony.  
 - Levegő: az összetevő fotokémiai reakción keresztül hydroxylc gyökök segítségével bomlik le; a felezési idő 20 óra.  
 12.3. Dergadibilitás: /  
 12.4. Biofelhalmozódás lehetőségei: /  
 12.5. Egyéb: /

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

Az anyag kezelése: A nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően..  
 A flakon kezelése: Megsemmisítés, újrahasznosítás előtt a termékhez használt csomagolóanyagot fertőtleníteni kell.

## 14. Szállítási információk

- 14.1. Különleges óvintézkedések:  
 A termék szállítása közben mindig eleget kell tenni a következő óvintézkedéseknek:
- A nehezebb dobozokat tegye a földre, a könnyebbeket ezek fölé, a törékenyeket pedig mindezek fölé!
  - Különítse el a veszélyes termékeket más termékektől!
  - Helyezze a folyékony veszélyes anyagokat a nem veszélyes anyagok alá!
  - Különítse el a gyúlékony vagy tűzveszélyes termékeket az oxidálószerektől és maróanyagoktól!

Úton vagy vasúton: ADR/RID  
 A termék nem tárgya a szabályozásnak.  
 Tengeren: IMGD KÓD/IMO  
 A termék nem tárgya a szabályozásnak.  
 Légi úton: ICAO-TI/IATA-DGR

## 15. Szabályozási információk

Osztályozva a veszélyes anyagokról szóló rendelet alapján: nincs  
 Szimbólum: -  
 Figyelmeztetések: -  
**S2** Gyermekek kezébe nem kerülhet!  
**S26** Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
**S28** Ha az anyag bőrre kerül, vízzel bőven azonnal le kell mosni.  
**S46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

## **16. Egyéb információk**

A terméket házi használatra tervezték és használata nem igényel előzetes gyakorlatot.

A használati utasítás a címkén olvasható.

A biztonsági adatlapon olvasható R mondatok jelentése:

**R20/21/22** Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

**R36/38** Szem- és bőrizgató hatású.

**R36** Szemizgató hatású.

Ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk elsősorban az alábbi forrásokból származnak:

- NTP (National Toxicology Program – U.S. Dept. of Health and Human Services)
- NIOSH (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)
- SAX (Dangerous Properties of Industrial Materials 7.ed.)

A termék csak az 1. bekezdésben meghatározott célra használható.

Ezen a biztonsági adatlapon nyújtott adatok jóhiszeműek, jelenlegi tudásunk alapján állítottuk össze, abban a meggyőződésünkben, hogy azok akkurátusak a publikáció készítésének időpontjában. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség, illetve a teljeskörűség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég – a termék felhasználási körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul helytállóan bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékekkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

Ezen biztonsági adatlap hatályon kívül helyezi a korábbi verziókat.

A biztonsági adatlap kelte: 2008.04.21.