

BIZTONSÁGI ADATLAP
1907/2006/EK rendelet II. melléklet szerint

REACH

Készült:2003.06.03
7461 Orci Rákóczi u. 7
Modosítás:2009-11-17

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

- 1.1 A vegyi anyag/készítmény azonosítása:** **PANDA FOLYÉKONY SÚROLÓSZER**
Tisztítószer
- 1.2 A készítmény felhasználása:** Lakosság és közület.
- 1.3 A vállalkozás azonosítása:** **BEST CHEMICAL KFT**
H-7461 Orci Rákóczi u. 7.
Tel.: +36 82 705-367, Fax: +36 82 410-107
e-mail: info@pandatechnology.hu, www.pandatechnology.hu
- Szakértő személy e-mail címe: info@pandatechnology.hu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** **ETTSZ:** 1096 Budapest
Nagyvárad Tér 2
Tel.: +36 80 201 199
- Társaság segélyhívó száma: +36 82 705-367

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Nem minősül veszélyes készítménynek!

2.1 A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek:

A terméknek nincs egyéb ismert egészségre- vagy környezetre ható károsító hatása.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

KÉMIAI NÉV	% TARTOMÁNY	REG. SZÁM (ECHA)	R. MONDATOK	CAS, EU, EINECS
VÍZ	<30%	-	-	-
SÚROLÓANYAG	<30	-	-	EINECS jegyzett
ANIONOS TENZID	<5%	folyamatban	-	EINECS jegyzett
NEM IONOS TENZID	<2%	folyamatban		EINECS jegyzett
Konzerválószer, stabilizátor, illatanyag	>1	folyamatban	-	EINECS jegyzett

Nem tartalmaz veszélyes összetevőt.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

ÁLTALÁNOS UTASÍTÁSOK: NINCS

4.1 BŐRREL ÉRINTKEZVE: A szennyezett ruhaneműt azonnal eltávolítani.

Bőrrel érintkezve területet bő szappanos vízzel lemosni.
Szükség esetén kérjen orvosi segítséget.

REACH

- 4.2 SZEMBE KERÜLVE:** Szembe fröccsenés esetén a nyitott szemet percekig bő vízzel öblíteni és orvoshoz fordulni. *(kontaklencse használata esetén a lencsét el kell távolítani)*
- 4.3 BELÉLEGZÉS ESETÉN:** friss levegő biztosítása, panasz esetén orvoshoz fordulni
- 4.4 LENYELÉS ESETÉN:** Lenyelés esetén: ha a sérült eszméleténél van a szájat kiöblíteni, utána bőséges folyadék (víz) bevitele, tilos a hánytatás, ha a hányás magától megindul fejet előre hajtani, **azonnal orvoshoz fordulni.**

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

NEM TŰZVESZÉLYES!

- 5.1 OLTÓANYAGOK:** vízpermet, CO₂, oltópor, oltóhab
- 5.2 NEM ALKALMAS OLTÓANYAGOK** *nemi ismert*
- 5.3 VÉDŐRUHÁZAT:** védőruha használata javasolt
- 5.4 BOMLÁSTERMÉK** veszélyes gázok képződhetnek
- 5.5 EGYÉB**

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- 6.1 Személyi óvintézkedés:** védőruházattal nem rendelkezhető személyeket távol tartani. Szembe kerülést, lenyelést, belélegzést kerülni.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedés:** a csatornába illetve a folyó- és állóvizekbe és pincékbe való jutást megakadályozni, sok vízzel hígítani.
- 6.3 A szennyeződésmentesítés módszerei:** semlegesítő anyaggal (föld, homok). Távolítson el minden gyűjtőforrást és éghető anyagot a közelből.
A hulladékot a 13. Pont szerint kell megsemmisíteni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 Kezelés

A készítmény kezelésére vonatkozó általános higiéniai és baleset megelőzési ajánlás lásd 6. pont.

7.2 Tárolás:

Hűvös, száraz, jól szellőzött és napfénytől védett helyen tartandó. Csak eredeti csomagolásban és címkézéssel tárolható. **Fagyveszélyes!**

7.3 Különleges felhasználások

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM.

8.1 Expozíciós határérték:

n.m.a

8.2 Expozíció ellenőrzése**REACH****8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

A beszennyezett, átítatott ruhát azonnal levenni, a gázokat, gózt és aeroszolt nem belélegezni. Szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni.

Munkavégzés közben tilos étkezni, inni, dohányozni és tüsszenteni, munkaközi szünetek előtt és a végeztével kezet mosni.

- | | |
|-------------------|---|
| a) Légzésvédelem: | lakossági és közületi felhasználásnál általános higiénias előírások |
| b) Kézvédelem: | lakossági és közületi felhasználásnál általános higiénias előírások |
| c) Szemvédelem: | lakossági és közületi felhasználásnál általános higiénias előírások |
| d) Bőrvédelem : | lakossági és közületi felhasználásnál általános higiénias előírások |

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése

n.m.a

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Általános információk**

- | | |
|----------------|--------------------------------|
| Külső: | sárgás sűrűn folyó szuszpenzió |
| Halmazállapot: | folyékony |
| Szag: | citrom illat |

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| pH: | kb. 10 |
| Forráspont: | kb. 100 °C |
| Gyulladáspont: | n.m.a |
| Tűzveszélyesség: | n.m.a |
| Robbanásveszély: | n.m.a |
| Oxidáló tulajdonságok: | n.m.a |
| Gőznyomás: | n.m.a |
| Relatív sűrűség: | n.m.a |
| Oldhatóság: | n.m.a |
| Vízben való oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| Megoszlási hányados: | n.m.a |
| Viszkozitás: | 20 °C-on kb. 1,24 g/cm ³ |
| Gőzsűrűség: | n.m.a |
| Párolgási sebesség: | n.m.a |

9.3 Egyéb információ

Nem áll rendelkezésre adat.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**10.1 Kerülendő körülmények:**

hő, pH változás, UV sugárzás, elszennyeződés az anyag túlhevülése annak bomlásához vezet.

10.2 Kerülendő anyagok

n.m.a

10.3 Veszélyes bomlástermék

n.m.a

REACH**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK*****Akut toxicitás, valamint azonnal fellépő hatások***

Lenyelés, LD50 patkány, oral (mg/kg):	n.m.a
Belélegzés, LC50 patkány, inhal (mg/l/4h):	n.m.a
Bőrkontaktus, LD50 patkány, dermal (mg/kg):	n.m.a
Szemkontaktus:	n.m.a

Késleltetett, valamint krónikus hatások

Szenzibilizáció hatás:	n.m.a
Karcinogén hatás:	n.m.a
Mutagén hatás:	n.m.a
Reprodukciós toxicitás:	n.m.a
Narkotizáló hatás:	n.m.a

Egyéb megjegyzések:

Tájékoztató jellegű adatok iránymutatása a 3. pontban szereplő főbb összetevők (vegyi anyagok) biztonsági adatlapjaiból szerezhető be.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK***12.1 Ökotoxicitás:***

Víz minőség veszélyeztető folyadék.

Hígítás vagy semlegesítés nélkül szennyvíztisztítóba nem engedhető.

12.2 Mobilitás

Az alkalmazott felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebomlóak.

Egyéb fiziko-kémiai tulajdonságokra vonatkozóan lásd. 9. pontot

12.3 Perzisztencia és lebonthatóság

Az alkalmazott felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebomlóak.

12.4 Bioakkumulációs képesség

n.m.a

12.5 A PBT értékelés eredményei

n.m.a

12.6 Egyéb káros hatások

n.m.a

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Az anyag / a készítmény / maradékai / hulladékai esetében**

EK hulladék - azonosító szám:

A megadott hulladék - azonosító számok ajánlások.

Speciális felhasználásból adódóan és a felhasználó adott ártalmatlanítási lehetőségeitől függően a termékhez más hulladék azonosító is rendelhető:

(98/2001.(VI.15), 340/2004(XII.22.), 22/2004(XII.11), 16/2201 (VII.18), 10/2202.(II.26), 2001/118/EK , 2001/119/EK, 2001/573/EK)

Vegye figyelembe a helyi előírásokat is.

REACH

13.2 A szennyeződött csomagolóanyag tekintetében

Lásd 13.1 pont.

A hulladék kezelését mennyiségtől és a körülményektől függően a 94/2002. (V.5.) kormányrendelet figyelembevételével kell elvégezni. Kiürült göngyöleg illetve csomagolóanyag kommunális hulladékként kezelendő.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

UN szám: n.m.a
 Osztály: nem veszélyes anyag
 Megfelelő szállítás név: **PANDA FOLYÉKONY SÚROLÓSZER**
 Csomagolási csoport: n.m.a
 Tengeri szennyező anyag: n.m.a

Egyéb vonatkozó információk: Szállítmányozási szempontból a kereskedelmi kiszerelésben nem esik veszélyességi besorolás alá (0,5 - 20 L-es kiszerelés).

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek

2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

102/1996.(VII.12.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékokról

25/1996.(VIII.28.) NM rendelete az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános egészségügyi követelményeiről

26/1996.(VIII.28.) NM rendelete az egyes egészségkárosító kockázatok között foglalkoztatott munkavállalók (napi, heti) expozíciós idejének korlátozásáról

3/1984.(II.7.) OVH rendelet a szennyvízbírságról és módosítása a 33/1993.(XII.23.) KTM rendelet

4/1984. (II.7.) OVH rendelet a csatornabírságról és módosítása a 34/1993.(XII.23.) KTM rendelet

35/1996.(XII.29.) BM rendelete az Országos tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

44/2000.(XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások- melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk – hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, - de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, 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 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 eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

P.H.

Készült:2003.06.03
7461 Orci Rákóczi u. 7
Modósítás:2008-11-17

Jelmagyarázat:

n.m.a = nincs megfelelő adat

PANDA FOLYÉKONY SÚROLÓSZER

REACH

TOVÁBBFELHASZNÁLÓK EXPOZÍCIÓS TÁJÉKOZTATÓJA

ALKALMAZÁS

-odaégett és odakozmált ételek gyors és kíméletes eltávolítása.

-0,5 L-es, 1 L-es, 5 L-es és 20 L-es kiserelésben kapható.

FELHASZNÁLÁSI FELTÉTELEK

-a felhasználást korálozó körülmény nem ismert

TERMÉK SPECIFIKÁCIÓ

-a termék műanyag flakon illetve kannás kiserelésben kerül forgalomba.

-az összetétel jellemzően súrolóanyag, tenzid illetve illatanyagok keveréke.

EXPOZÍCIÓ

HUMAN:

-belélegzés: termék funkciójából adódóan nem káros

-bőrrel érintkezve: nem káros (*érzékeny bőrűeknek gumikesztyű használata javasolt*)

-lenyelés: forduljon orvoshoz

KÖRNYEZET:

-a termék biológiailag könnyen lebomló -gyermekek elől elzárva tartandó

-csomagolóanyag más termék tárolására nem használható

-érzékeny bőrűeknek gumikesztyű használata javasolt

-közlekedési útvonalat a termékkel szennyezni csúszásveszély miatt nem szabad.

AJÁNLOTT KOCKÁZATKEZELÉSI INTÉZKEDÉSEK

BEST CHEMICAL KFT

7461 Orci Rákóczi u. 7 info@pandatechnology.hu, www.pandatechnology.hu, Tel.:+36 82 705-367, Fax:+36 82 410-107

P.H

PANDA FOLYÉKONY SÚROLÓSZER

T E C H N O L O G Y