

# BIZONTSÁGTECHNIKAI ADATLAP

(A népjóléti miniszter 4/1997. (II.21.) és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelete alapján)

- A vegyi anyag neve:  
Gyártja és forgalmazza:** PANDA MOSOGATÓ  
PANDA LOGISTIC KFT  
7461 Orci Rákóczi u. 7  
Tel.: 06 82 705-410  
E-mail: pl7461@freestart.hu
- A termék összetétele:** 15 % szekunder alkánszulfonát nátrium sójának vizes oldata CAS Nr: 85711-69-9.  
EINECS Nr: 288-330-3
- Lehetséges veszélyek:** Xi – irritáló  
R36 szemirritáló
- Elsősegélynyújtás:** Bőrkontaktus esetén: vízzel és szappannal azonnal lemosni.  
Szembe jutás esetén: a szemet vízzel alaposan kiöblíteni és orvoshoz fordulni.
- Teendők tűz esetén:** Alkalmazható oltószer: vízpermet, hab, széndioxid, por
- Szabadba jutás esetén:** Környezet védelmi teendők: nem kerülhet csatornába, élővizekbe. Eljárás a kiszabadult anyag eltávolítására: Folyadékfelszívó anyaggal pl. porral, homokkal, fűrészporral, általános megkötő anyagokkal felvenni. A maradékot vízzel eltávolítani.
- Kezelés, tárolás:** Tárolási osztály: 10 éghető anyag amennyiben nem LGK 3A ill. 3B
- Személyes védelem az anyagnak való kitettség esetén:** Személyi védő felszerelés:  
Általános védelmi módok:  
A szembe jutást kerülni  
Kézvédelem: gumikesztyű  
Szemvédelem: védőszemüveg
- Fizikai és kémiai tulajdonságok:** Külső megjelenés: zöld színű, citrom illatú folyadék  
Forráspont: 100 °C  
Sűrűség: 1,035 g/cm<sup>3</sup>  
Oldhatóság vízben: korlátlanul oldódik  
pH: 7,0 +- 1,0

- 10. Stabilitás és reakcióképesség:**  
Hőbomlás: 250 °C
- 11. Toxikológiai adatok:**  
Akut orális toxicitás LD50 8000 mg/kg patkányon  
OECD 401 szerint  
Bőrirritáló hatás: nem irritáló  
Tapasztalati adat: HOECHST  
Szemirritáló hatás: irritáló
- 12. Ökológiai adatok:**  
Eliminációs adatok: / bonthatóság, állandóság /  
Biológiai adatok: 90 %  
Vizsgálati idő: 15 nap  
OECD 302 B szerint  
Bonthatóság a mosó és tisztítószer törvény szerint  
(WRMG): 90 %  
OECD 301 E/EEC 84/449 C3 szerint  
Ökotoxicitás:  
Haltoxicitás: 4 –20 mg / l  
Exozicció: 96 óra  
Baktérium toxicitás EC50:> 4000 mg / l  
Módszer DIN 38412T8 Pseudomonas putida  
További ökológiai adatok:  
Szerves széntartalom: 80,5 mg C / g  
KOI 377,5 mg / g O2
- 13. Megsemmisítő előírások:**  
Termék: A helyi hatóságok előírásainak figyelembe vételével egy speciális hulladékégetőbe szállítandó.  
Hulladék azonosítószám 59404  
Megnevezés: szulfolszappan, szulfonsav
- 14. Szállítási előírások:**  
Szárazföldi szállítás:  
ADR nem veszélyes anyag  
RID nem veszélyes anyag  
Folyami szállítás:  
ADNR nem veszélyes anyag  
Tengeri szállítás:  
IMDG/UN nem veszélyes anyag  
Légi szállítás:  
ICAO/IATA – DGR nem veszélyes anyag  
Postai küldemény: Postázható  
Nemzetközi előírások:  
Szárazföldi szállítás:  
GGVS nem veszélyes anyag  
GGVE nem veszélyes anyag  
Folyami szállítás:  
GGVB nem veszélyes anyag

15. **Szabályozási információk:**

Jelölésköteles / jelölés CESIO szerint /  
Veszélyszimbólum Xi irritáló  
A címkén jelölendő veszélyes komponensek(n)  
R mondatok  
36 szemirritáló hatás  
S mondatok  
26 szembe jutás esetén vízzel azonnal kimosni és  
orvoshoz fordulni  
28.1 bőrre kerülés esetén sok vízzel azonnal lemosni  
37/39 megfelelő védőkesztyű és arc ill. szemvédőt  
kell viselni  
Nemzeti előírások  
Víz veszélyességi osztály: 2 / KBwS besorolás /  
KBwS Nr: 663

16. **Egyéb adatok:**

Az adatok a jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak és a  
biztonságtechnikai előírások figyelembevételével  
készültek a Hoechst, biztonságtechnikai adatlapja  
felhasználásával.

P. H.

Nagy Gyula  
Okleveles vegyészmérnök

2003