

BIZTONSÁGI ADATLAP

MSDS szám: PA-SC002 — Hatálybalépés dátuma: 2012.05.10.

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) 31. cikke és II. melléklete alapján.

1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás

azonosítása

1.1 Termékazonosító:

Terméknév: **Képernyőtisztító kendő (Screen Cleaner)**

Szinonimák: -

Regisztrációs szám: Nem áll rendelkezésre

EK-index szám: -

EINECS szám: -

RTECS szám: -

Molekulatömeg: -

Képlet: -

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Otthoni és irodai alkalmazás. LCD kijelzők tisztítására használható.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NINGBO HI-TECH ZONE J&J STATIONERY CO., LTD

Forgalmazó cég neve és címe:

Paper-Form Kft.

1116 Budapest, Hunyadi J. u. 162.

Telefon és fax: + 36 1 501-64-16

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Budapest (ETTSZ):

Tel: 06 (80) 20 11 99

2. Veszélyesség szerinti besorolás

A hatályos jogszabályok szerint nem minősül egészségre vagy környezetre veszélyesnek.

2.1 Egészség és biztonság:

Szem: Az expozíció irritációt okozhat a szemben.

Bőr: A hosszan tartó és ismételt érintkezés bőrirritációt okozhat.

Belélegzés: A belélegzés valószínűleg nem okoz káros hatásokat.

Lenyelés: Az egyszeri dózisú orális toxicitás alacsony. Nagy mennyiség lenyelése

káros lehet.

Tűzveszélyesség: Normál használati körülmények között nem gyúlékony, de gyúlékony összetevőket tartalmaz (a zárt térben végzett gyúlékonysági vizsgálatok, FEA X610-E, negatívak).

2.2 Környezet:

A 99/45/EK EU-irányelv szerint nem minősül veszélyesnek.

3. Összetétel/tájékoztató az összetevőkről

Veszélyes összetevők CAS-szám EINECS/ELINCS szám Koncentráció (%)

Felületaktív anyag 61789-40-0 263-058-8 0,20 - 0,50

Izopropil-alkohol 67-63-0 200-661-7 < 0,45

2-Fenoxietanol 122-99-6 204-589-7 < 0,20

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Általános tanácsok:

A vegyszerek kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani. Tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

4.2 Belélegzés után:

Friss levegő, melegen tartás és pihentetés.

4.3 Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal távolítsa el a szennyezett ruházatot, és öblítse le az érintett bőrfelületet bő vízzel.

Ezután mossa le szappannal és vízzel.

4.4 Szemmel való érintkezés után:

Ha az anyag a szembe került, azonnal mossa ki vízzel legalább 15 percig. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

4.5 Lenyelés után:

A lenyelés valószínűtlen. Véletlen lenyelés esetén ne hánytasson, és forduljon orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Lobbanáspont: Nincs

5.2 Robbanási határértékek (felső): Nem alkalmazható

5.3 Robbanási határértékek (alsó): Nem alkalmazható

5.4 Oltóanyag: Hab, szén-dioxid vagy száraz oltóanyag.

5.5 Tűzoltási eljárások: A tűznek kitett tartályokat vízzel permetezve tartsa

hűvösen.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Ezek az intézkedések a termék nagy mennyiségű kiszabadulása esetén alkalmazandók:

6.1 Személyi óvintézkedések: Szüntessen meg minden gyújtóforrást. Biztosítson megfelelő szellőzést. Viseljen megfelelő védőruházatot és kesztyűt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedje a közcatornába vagy élővizekbe jutni.

6.3 Tisztítási módszerek: Öblítse le a kiömlési területet bő vízzel.

7. Kezelés és tárolás

Normál, elvárt használat során nincs veszély, de lásd alább:

7.1 Kezelés:

Csak jól szellőző helyen használható. Hőtől és gyújtóforrástól távol tartandó. Ne permetezze nyílt lángra vagy izzó anyagra. Ne szűrje ki vagy égesse el az aeroszolt, még használat után sem. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

7.2 Tárolás:

Nyomás alatt lévő tartály: óvja a napfénytől, és ne tegye ki 50°C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Fagymentes helyen tárolandó. Gyermekek elől elzárva tartandó.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevők:

67-63-0 propán-2-ol

WEL (Nagy-Britannia): Rövid távú: 1250 mg/m³, 500 ppm; Hosszú távú: 999 mg/m³, 400 ppm

PEL (USA): 980 mg/m³, 400 ppm

REL (USA): Rövid távú: 1225 mg/m³, 500 ppm; Hosszú távú: 980 mg/m³, 400 ppm

TLV (USA): Rövid távú: 984 mg/m³, 400 ppm; Hosszú távú: 492 mg/m³, 200 ppm

8.2 Egyéni védőeszközök:

Általános védelmi és higiéniai intézkedések: A vegyszerek kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

Légzésvédelem: Nem szükséges, ha a helyiség jól szellőzik.

Kézvédelem: A kesztyű anyagának át nem eresztőnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű

anyagának kiválasztása az áttörési idők, a diffúziós sebességek és a degradáció figyelembevételével történik.

Szemvédelem: Utántöltéskor védőszemüveg használata ajánlott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés: Folyékony halmazállapot

Szín: Színtelen

Szag: Citrom illat

Forráspont/tartomány: Nem alkalmazható

Relatív sűrűség: 1,0 g/cm³ (20°C-on)

Gőznyomás: Nem áll rendelkezésre

Relatív gőzsűrűség: Nem alkalmazható

Oldhatóság vízben: Vízben oldódik

Lobbanáspont: Nincs

Öngyulladás: A termék nem öngyulladó.

Viszkózitás: Nem alkalmazható

Párolgási sebesség: Nem alkalmazható

10. Stabilitás és reakciókészség

Normál hőmérsékleti körülmények között stabil.

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. Toxikológiai adatok

11.1 Akut toxicitás (LD/LC50 értékek):

67-63-0 propán-2-ol: Orális LD50: 5045 mg/kg (patkány); Dermális LD50: 12800 mg/kg (nyúl); Belélegzés LC50/4h: 30 mg/l (patkány)

61789-40-0 felületaktív anyag: Orális LD50: 2700 mg/kg (patkány)

122-99-6 2-Fenoxietanol: Orális LD50: >1260 mg/kg (patkány); Dermális LD50: 2000 mg/kg (nyúl)

11.2 Elsődleges irritáló hatás:

Bőrön: Irritáló hatás lehetséges.

Szemen: Irritáló hatás lehetséges.

Szenzibilizáció: Szenzibilizáció lehetséges.

12. Ökológiai adatok

A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK rendeletben rögzített biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Ne engedje a közcsetornába vagy élővizekbe jutni.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Ne ürítse a lefolyóba.

Az ártalmatlanításnak a helyi, állami vagy nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell történnie.

14. Szállítási információk

UN-szám: Nincs

Közüti/Vasúti (ADR/RID): Nem besorolt

Tengeri (IMDG): Nem besorolt

Légi (IATA/ICAO): Nem besorolt

15. Szabályozási információk

S-mondatok:

S2: Gyermekek elől elzárva tartandó.

S23: A keletkező permetet nem szabad belélegezni.

S24/25: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Összetétel: A tartalom 0,45 tömegszázaléka gyúlékony. Maga a termék nem gyúlékony.

16. Egyéb információk

A dokumentumban szereplő információk az ügyfeleink által megadott adatokon és más megbízhatónak tartott forrásokon alapulnak, és legjobb tudomásunk szerint pontosak és megbízhatóak, de erre garanciát nem vállalunk.

Rövidítések:

NA = Nem áll rendelkezésre vagy Nem alkalmazható

ND = Nem meghatározott

TWA = Idővel súlyozott átlag

EINECS = Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke