

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.
Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

1 Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása

Adatok a termékről

Kereskedelmi név: PINGO BIO üvegtisztító 500 ml, P002686

Gyártó/ Beszállító

HUNOLD Schmierstoffe GmbH

Freisinger Straße 25-27

D-85386 Eching bei München

Hivatalos tanácsadó testület elérhetősége: Tel.: 08165/9591-0 Fax: 08165/9591-20

Hivatalos tanácsadó testület segélyhívó száma: labor mellék

2 Összetétel/ összetevőkre vonatkozó adatok

Kémiai tulajdonságok:

Leírás:

Víz, anoinos tenzidek,alkohol és ammóniakoldat

Veszélyes összetevők:

CAS Szám

34590-94-8 2-metoxymethylethoxy-propanol 2,5-10%

EINECS.252-104-2

CAS:67-63-0 Isopropanol Xi, F, R11-36-67 2,5-10%

EINECS: 200-661-7

A veszélyre vonatkozó utasítások a 16.pontban találhatóak.

3 Veszélyesség szerinti besorolás

Veszély meghatározás: nincs

Az emberre és a környezetre veszélyes tényezők: A termék az Európai Unióban gyártott készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek szerint nem megjelölés köteles.

Klasszifikációs rendszer: A besorolás megfelel a jelenlegi EK-listának, tartalmaz azonban szakirodalmi és a gyártó cégre vonatkozó kiegészítéseket.

4 Elsősegélynyújtás

Általános utasítások: nem szükséges Ne kerüljön a szembe.

belégzéskor:friss levegő, panasz esetén forduljon orvoshoz

bőrrel való érintkezéskor:

vízzel mossuk le.

Szembe kerüléskor:

Nyitott szemhéjjal mossuk ki alaposan a szemünket!

Lenyeléskor:öblítsük ki a szánkat igyunk rá sok vizet.

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

5 Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő tűzoltó készülék: CO₂, poroltó, porlasztott vízszugár. Nagyobb tüzet alkoholnak ellenálló habbal oltjuk el..

Különleges védőfelszerelés: nem szükséges.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál:

Emberre vonatkozó óvintézkedések:Ne kerüljön szembe!

Környezetvédelmi intézkedések:sok vízzel hígítsuk.

Tisztítási,eltakarítási eljárás:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, fűrészpor) itassuk fel.

Kiegészítő utasítások:veszélyes anyagok nem szabadulhatnak fel.

7.Kezelés és tárolás:

Kezelés:

Biztonságos kezelésre irányuló intézkedések:

Szembe ne kerüljön.

Tűz és robbanásveszélyre irányuló óvintézkedések:

Semmilyen különleges intézkedés nem szükséges.

Tárolás:

A tároló helyiségekre vagy edényekre vonatkozó utasítások:

Nincs különösebb előírás

Együtt tárolásra vonatkozó utasítások: nem szükséges

Egyéb a tárolásra vonatkozó adatok: fagy elől óvjuk.

Tárolási osztály:12 (VCI)

Üzembiztonsági előírás szerinti besorolás:--

8 Explozió ellenőrzés /személyi védelem

Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:

Nincs további adat. Ld 7.pont

Munkahelyre vonatkozó és ellenőrizendő határértékekkel rendelkező összetevők

34590-94-8 2-metoxi-methylethoxy-propanol

MAK 310 mg/m³, 50ml/m³

DFG, EU

CAS:67-63-0 Isopropanol

MAK 500mg/m³, 200ml/m³

Y, DFG

Egyéb utasítások: az érvényben lévő listákat vettük alapul.

Személyi védelem:

Általános óvintézkedések és a higiénéiára vonatkozó utasítások:

A kemikáliákkal kapcsolatos előírások betartása szükséges.

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

Légutak védelme:

Megfelelő szellőzés esetén nem szükséges

bőr védelme:

Nem szükséges

szem védelme:

Védőszemüveg javasolt a spriccelés miatt

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános adatok

Forma:

folyékony

Szín: színtelen

Szag: ammóniákhoz hasonló

Olvadáspont/Olvadási tartomány: nem megadható

Forráspont/Forrási tartomány: 100C

Gyulladáspon:nincs

Gyulladási hőmérséklet: 270C

Öngyulladás hajlam: nincs

Robbanási tulajdonságok: nem robbanékony

Sűrűség 20°C-on:0,995 g/cm³

Oldhatóság / Keverhetőség: tökéletesen oldható

pH-értéke 20°C-on: 11,3

Gőznyomás (20C-on): 23hPa

Viszkozitás:

Dinamikus:híg folyós

Szerves oldóanyag:8,9%

Víz:90,0%

10 Stabilitás és reakciókészség

Termikus bomlás:

Megfelelő felhasználás esetén nincs.

Veszélyes bomlástermékek:Megfelelő felhasználás esetén nincs.

Veszélyes reakciók: nincs

11 Toxikológiai adatok:

Akut mérgező hatás:

Elsődleges irritáció:

bőrön: nincs irritáló hatása

szemben: a termék irritáló hatású lehet a szemre

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

Érzékenység: semmilyen érzékenységi hatás sem ismert.

Kiegészítő toxikológiai adatok:

A termék az EU irányelvei alapján nem megjelölés köteles. Megfelelő felhasználás esetén tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk szerint a terméknek semmiféle egészségkárosító hatása nincs.

12 Ökológiai információk

Lebomlásra vonatkozó adatok: a tartalmazott tenzidek 90%-a biológiailag lebomlik.(OECD-Teszt)

Egyéb utasítások: Megfelel a mosó és tisztítószer törvényeknek (WRMG) és biológiailag lebomlik.

Ökotoxikus hatások:

Viselkedése tisztító rendszerekben:

Rendeltetésnek megfelelő felhasználás esetén nem okoz zavart a szennyvíztisztító berendezésekben. A termék azonban mégse kerüljön nagy mennyiségben a szennyvízbe.

További ökológiai utasítások: a termék nem tartalmaz szerves kötésű halogént (AOX) Nem tartalmaz nehézfémeket.

Általános utasítások:

WGK: 1 (önbesorolás) enyhén vízszennyező. Hígítás nélkül ne kerüljön nagy mennyiségben csatornába, talajvízbe vagy nyílt vizekbe. Ivóvíz szennyezés már kis mennyiségű kiömlés esetén lehetséges. Ha nagy mennyiségben mégis bekerül a csatornába vagy a felszíni vizekbe, akkor megnövelheti azok PH-értékét. A magas PH-érték káros a vízben élő szervezetekre. Ha vízzel felhígítjuk, csökken a PH-értéke, így enyhén vízszennyező hatása lesz.

13 Hulladékkezelési szempontok

Ha a termék még újrahasznosítható, akkor a hatósági előírások figyelembe vételével, kis mennyiségben elszállíthatjuk a háztartási hulladékkal együtt. Nagy mennyiségben veszélyeshulladék gyűjtőtelepre szállítsuk.

Hulladék osztályozási szám: 20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től.

Piszkos csomagolóanyagok: a hatósági előírásoknak megfelelően szállítassuk el.

Javasolt tisztítóanyag:víz, víz adott esetben tisztítószer hozzáadásával.

14 Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás ADR/RID und GGVS/GGVE (határon túl/belföld):

ADR/RID-GGVS/E osztály: -

D

Tengeri szállítás IMDG/GGVSee:

Marine pollutant: nem

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR:

ICAO/IATA-Osztály:-

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

Szállítás/további adatok: a szállítás kapcsán semmiféle veszély nem áll fenn

15 Szabályozással kapcsolatos információk

Megjelölés a EGK irányelvei alapján:

A kemikáliákkal kapcsolatos előírásokat kell figyelembe venni.

A termék az EU-s előírásoknak megfelelően nem megjelölés köteles veszélyes anyag szempontjából

S-mondatok:

2 Gyermek kezebe nem kerülhet

Bizonyos összetételek különleges jellemzői: a biztonsági adatlapot kérésre a szakmai felhasználók részére rendelkezésre bocsátjuk.

Nemzetközi előírások:

Víz veszélyeztetési osztály: 1 enyhén vízszennyező (önbesorolás)

Műszaki előírások Levegő:

Osztály	%-os arány
III	8,9

Egyéb előírások, megszorítások, tilalmak:

Üzemorvosi előírásokat tartasuk be.

16 Egyéb adatok

Az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak, nem garantálnak biztosítékot a termék tulajdonságát illetően, és nem képezik semmilyen szerződéses jogviszony alapját.

Releváns R-mondatok:

11 Tűzveszélyes

36 Szemizgató hatású

67 Gőzök álomosságot vagy szédülést okozhatnak

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.
Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo BIO üvegtisztító 500 ml

Adatlapot kiállító részleg: biztonsági részleg