

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.02.10.
Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO Fényfelújító 250 ml

1. Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása

adatok a termékről

kereskedelmi név: PINGO fényfelújító 250 ml, P006110

gyártó/beszállító: HUNOLD Schmierstoffe GmbH

Freisinger Strasse 25-27

D-85 386 Eching bei München

hivatalos tanácsadó testület elérhetősége:termékbiztonsági részleg tel.:08165/9591-0

Fax:08165/9591-20

2. Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

kémiai tulajdonságok:

leírás:víz, szénhidrogén,emulgátor, szilikonolaj,abszorpciós csiszolóanyag

veszélyes összetevők:

CAS:64771-72-8 parafinos szénhidrogén Xn R 65-66 10-25 %

EINECS:265-233-4

CAS:69011-36-5 zsíralkoholetoxilát Xn R 22-41 <2,5 %

kiegészítő utasítások:a lehetséges veszélyek leírását lásd a 16. pontnál

3. Veszélyesség szerinti besorolás

veszélymeghatározás: elmarad

az emberre és a környezetre veszélyes tényezők: a bőrrel történő hosszabb idejű érintkezést kerüljük a termék az EG-irányelvek alapján nem megjelölés-köteles.

klasszifikációs rendszere: megfelel az aktuális EG

listának, kiegészítve céges adatokkal,és szakirodalommal

4. Elsősegélynyújtás

általános utasítások:nincs szükség különösebb intézkedésre, szembe ne kerüljön

belélegzéskor: friss levegőre kell menni, tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni

bőrrel való érintkezéskor:vízzel és szappannal le kell mosni, majd alaposan leöblíteni

szembe kerüléskor: több percen át a szemet a folyó víz alá kell tartani, és kimosni

lenyeléskor:szájüreget kiöblíteni és bőségesen vizet inni

5. Tűzvédelmi intézkedések

megfelelő tűzoltó készülék: co2, poroltó, vízszugár. Nagyobb tüzet vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk

a termék, égésterméke vagy a keletkező gázok:a gőzök robbanásveszélyes elegyet alkotnak a levegővel,ami nehezebb,mint a levegő.Forró felületek, szikra vagy nyílt láng hatására ez begyullad különleges védőfelszerelés: nem szükséges

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Emberre vonatkozó óvintézkedések:a helyiség jó szellőzése biztosítva legyen, a kiömlő termék csúszik

környezetvédelmi intézkedések: sok vízzel higítsunk fel

EK-Biztonsági adatlap 91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.02.10.

Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO Fényfelújító 250 ml

tisztítási, takarítási eljárás:folyadékmegkötő anyagokkal lehet feltakarítani(homok, kovaföld, savmegkötő, fűrészpor)

kiegészítő utasítások: nem szabadulnak fel veszélyes anyagok

7. Kezelés és tárolás

kezelés:

biztonságos kezelésre vonatkozó utasítások: szembe ne kerüljön

tűz és robbanásveszélyre irányuló óvintézkedések:nem szükségesek különösebb intézkedések

tárolás:

a tárolóhelyiségekre vagy edényekre vonatkozó utasítások:oldószernek ellenálló,sűrű padlózat.

Talajba ne kerüljön

tárolási feltételek:oxidálószerektől távol tartandó

további tárolási feltételek:fagytól óvni

tárolási osztály: 10 (VCI)

üzembiztonsági rendelet szerinti besorolás:-

8.Expozíció ellenőrzés/személyi védelem:

munkahelyre vonatkozó és ellenőrizendő határértékkel rendelkező összetevők:

64771-72-8n-parafinos szénhidrogén

TRGS 900/901 1.csport 1000mg/m³, 200 ml/m³

egyéb utasítások:kiindulópontként az előállításnál érvényes lista szolgál

személyi védelem:

általános óvintézkedések és a higiéniára vonatkozó utasítások:a hosszabb és intenzívebb bőrrel történő érintkezés kerülendő

légutak védelme: a helyiség jó szellőzése estén nem szükséges

kézvédelem: nem szükséges

szem védelme: spriccelésveszélykor védőszemüveg

9.Fizikai és kémiai tulajdonságok

általános adatok

forma:krémes

szín:világosszürke

szag: jellegzetes

állapot változtatás

olvadáspont/olvadási tartomány: nincs

forráspont/forrási tartomány: 100 Celsius fok

gyulladáspont: >65 Celsius fok

gyújtópont: 200 Celsius fok

öngyúlékonysági hajlam: nincs

robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

gőznyomás 20 Celsius fokon:23 hPa

sűrűség 20 Celsius fokon: 1g/cm³

oldhatóság/keverhetőség:vízzel részben keverhető

EK-Biztonsági adatlap 91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.02.10.
Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO Fényfelújító 250 ml

pH-érték 20 Celsius fokon: 9,1
viszkozitás:dinamikus, közepesen viszkóz
szerves oldóanyag:14,9%
szilárd test tartalom: 16,3 %

10.Stabilitás és reakciókészség

termikus bomlás/kerülendő körülmények: rendeltetésszerű használatnál nincs bomlás
veszélyes reakciók:nem ismeretesek
veszélyes bomlástermék: nem ismert
rendeltetésszerű használat esetén nem áll fenn egy esetleges termikus bomlás veszélye

11. Toxikológiai adatok

akut mérgező hatás:

a besorolásnál releváns LD/LC50-érték:

oral LD50>5000mg/kg

dermaLD50>2000mg/kg

elsődleges irritáció:

bőrön: nincs irritáció

szemben: irritáció elképzelhető

érzékenység:ilyen hatás nem ismert

kiegészítő toxikológiai hatások:a termék az EGK-irányelvek alapján nem megjelölés-

kötelesek.Rendeltetésszerű használata esetén, szakszerű kezelés mellett a termék tapasztalatunk és a tudomány mai állása szerint nem okoz egészségkárosodást.

12.Ökológiai adatok

talajba,csatornába, felszíni vizekbe ne kerüljön

ökotoxikus hatások:

tisztítóberendezésekbe kerülés esetén:szakszerű használat esetén a szennyvíztisztítóban zavart nem okoz, de nagyobb mennyiségnek a szennyvízbe kerülése kerülendő

további ökológiai adatok:a termék szervesen megkötött halogént nem tartalmaz (AOX)

a Nr. 76/464 EWG irányelv által meghatározott nehézfém-tartalom: nincsen

általános utasítások: víz veszélyeztetési osztály: 1 kis mértékben víz veszélyeztetető
ne kerüljön talajvízbe, folyókba és tavakba, valamint csatornába hígítatlanul

13. Hulladékkezelési szempontok

termék:

javaslat: ha a maradvány anyag nem hasznosítható, akkor a veszélyes hulladékokat gyűjtő telepre kell vinni. Kisebb mennyiségben a háztartási hulladékkal együtt tárolható.

Európai szemétkatalógus: 070104 más szerves oldószerek, folyékony mosószerek

szennyezett csomagolás:

javaslat: kezelés a hivatalos előírásoknak megfelelően

javasolt tisztítószer: víz, vagy víz más tisztítószerrel

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.02.10.
Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO Fényfelújító 250 ml

14. Szállításra vonatkozó információk

szárazföldi szállítás: ADR/RID és GGVS/GGVE (határon túl/belföld)

ADR/RID-GGVS/E osztály:-

tengeri szállítás:IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSee osztály:-

marine pollutant:nincs

légiszállítás:ICAO-TI és IATA-DGR

ICAO/IATA-osztály:-

15.Szabályozással kapcsolatos információk

Megjelölés EWG-irányelvek alapján: a termék nem megjelölés-köteles, a vegyszerek kezelésére vonatkozó elővigyázatossági utasításokat kell betartani

nemzeti előírások:

víz veszélyeztetési osztály: 1 kis mértékben víz veszélyeztető

egyéb adatok: munkahelyi egészségügyi és biztonságos munkavégzésre vonatkozó jogszabályokat be kell tartani

16. Egyéb adatok

Ezek az adatok a tudomány mai állásán alapulnak, de nem garantálják a termékek leírt tulajdonságait, és nem keletkezhetnek szerződéses jogviszonyt.

releváns R-mondatok:

22 lenyelés esetén károsítja az egészséget

41 komoly szemsérülést okozhat

65 egészségkárosító: lenyelése tüdőkárosodást okozhat

66 a bőrrel történő ismételt érintkezése száraz, repedezett bőrfelületet okoz

Biztonsági adatlapot kiállította: Biztonsági részleg