

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.01.13.

Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO téli ajtógumi ápoló 100 ml

1.Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása

- adatok a termékről
- kereskedelmi név: PINGO téli ajtógumi ápoló 100 ml, P002761
- anyag/készítmény felhasználási területe:ápolószer
- gyártó/beszállító: HUNOLD Schmierstoffe GmbH
Freisinger Strasse 25-27
D-85386 Eching bei München
- hivatalos tanácsadó testület elérhetősége:08165/9591-0 Fax:08165/9591-20
- hivatalos tanácsadó testület: Termékbiztonsági részleg

2.Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

- kémiai tulajdonságok
- leírás:a következő anyagokból áll:víz, alkohol, gumiápoló-komponens, sűrűsítőanyag
- veszélyes összetevők:CAS 64-17-5 Etanol F, R 11 25-50%
EINECS 200-578

3.Veszélyesség szerinti besorolás

- veszély meghatározás:elmarad
- az emberre és a környezetre veszélyes tényezők: R 10 gyúlékony
- klasszifikációs rendszer:megfelel az aktuális EG-listának, kiegészítve céges adatokkal és szakirodalommal

4.Elsősegélynyújtás

- belégzéskor:friss levegőre menni
- szembe kerüléskor: a szemet több percen át folyó víz alá tartva kiöblíteni, tartós panaszok esetén orvoshoz kell fordulni
- lenyelés esetén:szájüreget kiöblíteni, és bőségesen vizet fogyasztani, tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni

5.Tűzvédelmi intézkedések

- megfelelő tűzoltókészülék:Co2,poroltó, vízszugár. Nagyobb tüzet vízszugárral, vagy alkoholnak ellenálló habbal
- biztonsági okból alkalmatlan oltóanyag: nagy erősségű vízszugár
- az anyag, égésterméke vagy a keletkező gázok által okozott veszély:a gőz a levegővel robbanóképes elegyet képez, amely nehezebb a levegőnél.Nyílt láng, forró felület vagy szikra hatására berobban.
- különleges védőfelszerelés:nagyobb mennyiség kiszabadulásakor gázálarc használata kötelező, valamint jól lezárt védőöltözék
- további adatok: a veszélyeztetett tartókat vízszugárral kell hűteni, ha lehetséges, ki kell vinni a veszélyes területről
- felmelegedés nyomásnövekedéshez vezet,hasadás és robbanásveszély

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.01.13.

Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO téli ajtógumi ápoló 100 ml

6.Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- emberre vonatkozó óvintézkedések: személyeket távol tartani, és szél felőli oldalon maradni, friss levegőről gondoskodni
- gőzt nem belélegezni, nyílt láng használata tilos
- környezetvédelmi intézkedések:a csatornába, gödrökbe és pincékbe való bejutását meg kell akadályozni, kis mennyiséget sok vízzel felhigítani
- tisztítási, eltakarítási eljárás:folyadékmegekötő anyagokkal(homok, kovaföld, savmegkötők, fűrészpor), megfelelő szellőzéstről gondoskodni
- kiegészítő rendelkezések:gőzök a levegővel robbanóképes elegyet alkotnak

7.Kezelés és tárolás

- kezelés
- biztonságos kezelésre vonatkozó intézkedések:tartókat lezárva tartani
- tűz-és robbanásveszélyre vonatkozó intézkedések:nyílt lángtól messze tartani
- tárolás:
a tároló helyiségekre vagy edényekre vonatkozó utasítások:oldószerellenálló, sűrű padló, a talajba törtnő beszivárgás megakadályozása
tárolási feltételek:oxidálószerektől külön tárolandó
- egyéb, a tárolásra vonatkozó utasítások:tartót jól lezárva tartani
- tárolási osztály: 3A (VCI)

8.Explozió ell enőrzés/személyi védelem

- munkahelyre vonatkozó és ellenőrizendő határértékkel rendelkező összetevők
64-17-5 etanol
MAK 1900 mg/m³ 1000ml/m³ Y DFG
- egyéb utasítások: kiindukópontként az előállításnál érvényes lista szolgál
- személyi védelem:
általános óvintézkedések és a higiéniaira vonatkozó utasítások:beszennyezett ruhadarabokat azonnal levetni, szünetben vagy a munka befejeztével kezet kell mosni
légutak védelme:jó teremszellőzés nem szükséges
kéz védelme: nem szükséges
szem védelme: spricelésnél védőszemüveg

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

- általános adatok
forma:folyékony
szín:színtelen
szag:alkoholszerű
- állapot változtatás
forráspont/forrási tartomány: 78 Celsius fok
gyulladáspon:23 Celsius fok
gyulladási hőmérséklet:400 Celsius fok
öngyulladás hajlam:nincs

EK-Biztonsági adatlap 91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.01.13.

Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO téli ajtógumi ápoló 100 ml

robbanásveszély:a termék nem robbanásveszélyes, de ennek ellenére robbanás veszélyes gőz keletkezése lehetséges

robbanási határok: alsó: 0,9 Vol%

felső:15,0 Vol %

gőznyomás 20 Celsius foknál:48 mbar

Sűrűség 20 Celsius fokon:0,995 g/cm³

oldhatóság/keverhetőség: vízzel teljes mértékben keverhető

pH-érték 20 Celsius fokon:7,8

viszkozitás:dinamikus, közepesen viszkóz

10.Stabilitás és reakciókészség:

-termikus bomlás/kerülendő körülmények: nincs bomlás rendeltetésszerű használat esetén,nyílt láng és meleg kerülendő

-kerülendő anyagok: oxidálószer

-veszélyes reakciók: savakkal, oxidálószerekkel

-veszélyes bomlástermékek: nem ismertek

-további adatok: az előírt alkalmazás betartása esetén nem áll fenn a veszélye termikus bomlásnak, veszélyes reakciónak vagy veszélyes bomlásterméknek.

11.Toxikológiai adatok:

-akut mérgező hatás:

-elsődleges irritáció:

bőrön: nincs irritáció

szemen:irritáció lehetséges

érzékenység: ilyen hatása nem ismeretes

-kiegészítő toxikológiai adatok:a gőzök koncentrált belégzése, szájon át történő belégzése narkozishoz hasonló állapotot idéz elő, fejfájás, szédülés

12.Ökológiai adatok

-általános utasítások:csatornahálózatba, folyókba, tavakba, talajba nagyobb mennyiségben történő bejutását az éghetősége miatt kerülni kell

-ökotoxikus hatások:

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

az EG 76/464-es EWG-irányelv alapján: nem tartalmaz nehézfémeket

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

-általános ökológiai adatok:

víz veszélyeztetési osztály: 1 csekély mértékben vízveszélyeztető

ne kerüljön higítatlanul, különösen nagyobb mennyiségben a talajvízbe, folyókba, tavakba vagy csatornába

13. Hulladékkezelési szempontok

-termék

EK-Biztonsági adatlap 91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.01.13.

Németről fordítva: 2005-12-22



Kereskedelmi név: PINGO téli ajtógumi ápoló 100 ml

-javaslat:ha a visszamaradó anyagot nem lehet hasznosítani, akkor a különleges hulladékokat gyűjtő telephelyre, vagy égetőhelyre kell szállítani
a szennyezett tartók megfelelő tisztítás után újrahasznosíthatók
-javasolt tisztítószer:víz

14.Szállításra vonatkozó információk

-szárazföldi szállítás: ADR/RID vagy GGVS/GGVE (határon túl/belföldön)

ADR/RID-GGVS/E osztály: 3 gyúlékony folyékony anyag

Kemler-szám:30

UN-szám:1170

Csomagolási osztály: III

Veszélyességi címke:3

az áu megjelölése: 1170 etanol (Ethylalkohol)

-tengeri szállítás:IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSee-osztály:3

UN-szám:1170

címke:3

csomagolási osztály:III

EMS-szám:F-E-S-D

áru helyes megjelölése:ETHANOL(ETHYL Alcohol) mixture

15.Szabályozással kapcsolatos információk

-megjelölés az EGK irányelvei alapján:az irányelv alapján besorolva és megjelölve

R-mondatok: 10 gyúlékony

S-mondatok:2 gyermekek kezébe ne kerüljön

16 nyílt lángtól távol tartandó, dohányozni tilos

46 lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, címkét vagy csomagolást meg kell mutatni

56 ez a termék és a termék tartója veszélyes hulladékként kezelendő

nemzeti előírások:

víz veszélyeztetési osztály: WGK 1: kis mértékben víz veszélyeztető

egyéb előírások:munkahelyi egészségügyi és biztonságos munkavégzésre vonatkozó

előírásokat be kell tartani

16. Egyéb adatok

Ezen adatok a tudomány mai állásán alapulnak, de nem biztosítják a termékek bemutatott tulajdonságait,és szerződéses jogviszonyt nem keletkeztetnek.

Releváns R-mondatok: 11 könnyen gyúlékony

Biztonsági adatlapot kiállította: Biztonsági részleg