

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

1 Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása

Adatok a termékről

Kereskedelmi név: PINGO szürke lökhárító ápoló, P001429

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:

Anyag xkészítmény

Leírás:

Akrilgyanta oldószerben alapú alapozóspray. Hajtógáz: Propán/bután

Veszélyes összetevők:

CAS Szám	Megjelölés	Súly%	V.szimbolum	R-
74-98-6	Propán	>20<45	F+	12
106-97-8	Bután	F+	12	
67-64-1	Aceton	>20<30	F,Xi	11, 66
123-86-4	ecetsav- butil-észter	>10<15	F, Xn	38, 52/53, 67
130-20-7	Xylol	>0<5	Xn	20,21

3 Veszélyesség szerinti besorolás

· A flakonban nyomás van. Napsütéstől és 50 C feletti hőmérséklettől óvjuk. Használat után felnyitni vagy tűzbe dobni tilos. Nyílt láng használata tilos. Ne nyissuk fel és ne dobjuk a tűzben használat után sem. Ne fűjjük lángok vagy izzó tárgyak környezetében. Gyújtóforrástól távol tartandó. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről, azért hogy elkerülhessük a gyúlékony gőz és levegőkeverékek képződését.

Robbanékony gőz/levegő képződése elsősorban a talaj közelében lehetséges.

4 Elsősegélynyújtás

belégzéskor:

Friss levegő

bőrrel való érintkezéskor:

Szappannal és vízzel mossunk kezet, gondosan krémezzük be a kezünket

Szembe kerüléskor:

Nyitott szemhéjjal mossuk kia alaposan a szemünket, majd keressük fel az orvost!

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

5 Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő tűzoltó készülék:

CO₂, Hab, poroltó

Különleges, az anyag égése során keletkező veszély:

robbanékony gáz és levegő keveréket képezhet.

Egyéb:

Kifutott, égő anyagot nem szabad vízsugárral oltani. Tűz esetén azonnal távolítsuk el a közelből a sértetlen dobozokat. Adott esetben vízzel hűtsük le ezeket, különben szétrepednek.

6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál:

Nem jól záródó flakonokat válogassák ki és a hulladékkezelési pontban leírtak szerint szállítassák el.

7 Kezelés és tárolás:

Kezelés:

Biztonságos kezelésre irányuló intézkedések:

Csak jól szellőző helységekből használjuk. Használat közben tilos a dohányzás. Ezenkívül tilos enni és inni is. Ne kerüljön a szembe, kerüljük a bőrrel való érintkezést.

Tűz és robbanásveszélyre irányuló óvintézkedések:

Gyújtóforrástól távol tartandó- tilos a dohányzás. Akadályozzuk meg az elektromos feltöltődést.

Figyelem: A flakonban nyomás uralkodik. Napsütéstől és 50 C feletti hőmérséklettől óvjunk. Használat után felnyitni vagy tűzbe dobni tilos. Nyílt láng használata tilos. Ne nyissuk fel és ne dobjunk a tűzben használat után sem. Ne fűjjük lángok vagy izzó tárgyak környezetében

Tárolás:

A tároló helyiségekre vagy edényekre vonatkozó utasítások:

Óvjunk a napsütéstől, ne vigyük magunkkal a gépkocsi belső terében. Vegyük figyelembe a gyúlékony Aerosolokra vonatkozó tárolási előírásokat (TRG 300)

8 Explozió ellenőrzés /személyi védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:

Nincs további adat. Ld 7.pont

Munkahelyre vonatkozó és ellenőrizendő határértékekkel rendelkező összetevők

Tartalmaz:

Propán/Bután Cas Szám: 74-98-6/ 106-97-8(MAK_Érték 1000ppm)

Ecetsav- butil-észterCAS-Szám: 123-86-4 (MAK-Érték 200ppm)

Xylol CAS-Szám: 130-20-7(MAK-Érték 100ppm)

Aceton CAS Szám: 67-64-1 (MAK –Érték 500ppm)

Személyi védelem:

Általános óvintézkedések és a higiéniára vonatkozó utasítások:

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

Szünetek előtt kézmosás kötelező.

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzésű helységekből

bőr védelme:

Csak nagymennyiségű felhasználás esetén

szem védelme:

Jól záró védőszemüveg

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános adatok

Forma:

Aerosol

Szín: szürke

Szag:oldószer alapján

Olvadáspont/Olvadási tartomány: nem megadható

Forráspont/Forrási tartomány: nem megadható

Gyulladáspon: 250 C permet köd

Öngyulladás hajlam: nincs

Robbanási tulajdonságok: nem robbanékony, de képződhetnek robbanékony gőz és levegő keverékek

Robbanási határértékek: alsó: 0,6 Vol% **felső:** nincs

Sűrűség 20°C-on: 0,7 g/cm³

Oldhatóság / Keverhetőség:nem oldható

pH-értéke 20°C-on: nem alkalmazható

Gőznyomás (20C-on): 3,5 Bar (20C) 6,0 bar (50C-on) Flakon belső nyomás

10 Stabilitás és reakciókészség

Termikus bomlás:

Megfelelő felhasználás esetén nincs.

Veszélyes bomlástermékek:Megfelelő felhasználás esetén nincs.

További adatok:50C feletti hőmérsékleten a flakonok szétnyílnak

11 Toxikológiai adatok:

Tartalmaz: Propán/Bután Cas Szám: 74-98-6/ 106-97-8(MAK_Érték 1000ppm)

Ecetsav-butil-észterCAS-Szám: 123-86-4 (MAK-Érték 200ppm)

Xylol CAS-Szám: 130-20-7(MAK-Érték 100ppm)

Aceton CAS Szám: 67-64-1 (MAK -Érték 500ppm). Oldószerek és a hajtógázok álmodást és kábultságot okozhatnak. Semmilyen mérgező hatás nem ismert.

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

12 Ökológiai információk

WGK: 2 (önbesorolás) vízszennyező. Nem szabad csatornába vagy nyílt vizekbe kerülnie. Káros hatása van a vízben élő élőlényekre. Hosszantartó károsító hatása lehet.

13 Hulladékkezelési szempontok

Hulladék osztályozási szám: 150 110 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
150104 Fém csomagolások

14 Szállításra vonatkozó információk

Nyomás uralkodik a csomagolásban: propánt és butánt tartalmaz.

GGVS/ ADR: Osztály: 2,1 Számjegy: LQ2 Rand-szám:

Un-NR 1950

GGVE/RID: Osztály: 2,1 Számjegy: LQ2 UN-szám: 1950

GGVSee/IMDG: Osztály: 2 Oldal: 2102 UN-szám: 1950

EMS-Szám: 2-13 MFAG-Szám: 620 GK csoport: II

ICAO/IATA-DGR: Osztály: 2,1 Sub.Risk: GK-csop: II

UN-szám: 1950 GK –megjegyzés: 203/75kg

Egyéb adatok:

GGVSee: Aerosols containig propane, butane

ICAO/IATA-DGR: aerosols, flammable, n.o.s. containing propane/butane

15 Szabályozással kapcsolatos információk

Megjelölés a EGK irányelvei alapján:

Ismertető és veszélyszimbólum:F+ gyúlékony Xi irritál

R-Mondatok:

12 Fokozottan tűzveszélyes.

38 Bőrizgató hatású

52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

S-Mondatok:

- 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
- 16** Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás
- 23** A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni
- 24** A bőrrel való érintkezés kerülendő
- 51** Csak jól szellőztetett helyen használható.

További adatok:

- 66** Ismételt kontaktus a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- 20/21** Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.

Nemzetközi előírások:

Víz veszélyeztetési osztály: 2 gyengén vízszennyező

TA Levegő: nincs

Gyulékony folyadékokra vonatkozó rendelet: nincs

A flakonban nyomás van. Napsütéstől és 50 C feletti hőmérséklettől óvjuk. Használat után felnyitni vagy tűzbe dobni tilos. Nyílt láng használata tilos. Ne nyissuk fel és ne dobjuk a tűzben használat után sem. Ne fűjjük lángok vagy izzó tárgyak környezetében. Gyújtóforrástól távol tartandó. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről, azért hogy elkerülhessük a gyulékony gőz és levegőkeverékek képződését.

Robbanékony gőz/levegő képződése lehetséges. A kifújt permetet ne lélegezzük be. Használat közben ne dohányozzunk, ne igyunk és ne együnk. A rendeltetésszerű hulladékkezeléshez ürítsük ki az összes flakont és szállítsuk el azokat a veszélyes hulladék gyűjtő telepre.

16 Egyéb adatok

A flakonok ellenőrzött nyomása: 12 bar

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo szürke lökhárító ápoló

A termék nem tartalmaz halogenizált széndioxidot.

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