

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo Fényes Fekete Lakk 400ML

1 Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása

Adatok a termékről

Kereskedelmi név: PINGO fényes fekete lakk 400ML, P001009

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:

Oldószerben oldott NC-kombilakk bázisú lakk spray. Hajtógáz: Propán/bután

Veszélyes összetevők:

CAS Szám	Megjelölés	Súly%	V.szimbolum	R-
74-98-6	Propán		F+	12
106-97-8	Bután	>20<30	F+	12
67-64-1	Aceton	>30<40	F,Xi	11,36,
66,67				
108-65-6	Metoxipropylacetát	>5<10	F, Xn	10 ,36
130-20-7	Xylol	>0<3	Xn	10,20/21

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 kezét, 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 Fényes Fekete Lakk 400ML

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 vízszugárral 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 helyiségekben 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 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

Tárolás:

A tároló helyiségekre vagy edényekre vonatkozó utasítások:

Óvjuk 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)

Metoxipropylacetát 108-65-6 (MAK-Érték 50 ppm)

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

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

Személyi védelem:

EK-Biztonsági adatlap

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo Fényes Fekete Lakk 400ML

Általános óvintézkedések és a higiénéiára vonatkozó utasítások:

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: fekete

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: 0,77 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

VOC-tartalom:

Keverhetőség vízzel: oldhatatlan

10 Stabilitás és reakciókészség

Termikus bomlás:

Megfelelő felhasználás esetén nincs.

Veszélyes bomlástermékek:Megfelelő felhasználás esetén nincs.

További adatok:50C feVletti hőmérsékleten a flakonok szétnyílnak

11 Toxikológiai adatok:

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

Metoxipropylacetát 108-65-6 (MAK-Érték 50ppm)

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo Fényes Fekete Lakk 400ML

Xylol CAS-Szám: 130-20-7(MAK-Érték 100ppm)
Aceton CAS Szám: 67-64-1 (MAK –Érték 500ppm). Oldószerek és a hajtógázok
álmoságot és szédülést okozhatnak. Semmilyen mérgező hatás nem ismert.

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: 5FLQ2 Rand-szám:
Un-NR 1950
GGVE/RID: Osztály: 2,1 Számjegy:5F LQ2 UN-szám: 1950
GGVSee/IMDG: Osztály: 2 Oldal: 2102 UN-szám: 1950
EMS-Szám:F-D, F-U 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. containig propane/butane

15 Szabályozással kapcsolatos információk

Megjelölés a EGK irányelvei alapján:

Ismertető és veszélyszimbolum:F+ fokozottan tűzveszélyes Xi irritál

Megjelölendő veszélyes alkotórészek: Propán, Bután

R-Mondatok:

12 Fokozottan tűzveszélyes.

36 Szemizgató hatású

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

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

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



Kereskedelmi név: Pingo Fényes Fekete Lakk 400ML

66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

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

További adatok:

20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmatlan.

Nemzetközi előírások:

Víz veszélyeztetési osztály: 2 gyengén vízszennyező

TA Levegő: nincs

Gyúlékony 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 gyúlékony gőz és levegőkeverékek képződését.

EK-Biztonsági adatlap
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Németről fordítva: 2005-12-19



Kereskedelmi név: Pingo Fényes Fekete Lakk 400ML

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

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.