

**EK-Biztonsági adatlap**  
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Kereskedelmi név: PINGO Nyest-stop

**1.Az anyag/készítmény és a vállalkozás azonosítása**

kereskedelmi név: PINGO "NYEST-STOP" 400 ml  
gyártó/beszállító: Hunold Schiermstoffe GmbH  
Freisinger Strasse 25-27  
D-85386 Eching bei München  
Tel:08165/9591-0 Fax:08165/9591-20

**2.Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok**

kémiai tulajdonság:viasz, gyanta és oldószer keveréke,hajtógáz:propán-bután  
veszélyes összetevők:

CAS-szám	megjelölés	%	Szimbólum	R-mndatok
74-98-6	propán	> 30<40	F+	12
106-97-8	bután	>30<40	F+	12
64742-49-0	szénhidrogén	>25<30	Xi, N	36,38,51/53,67

**3.Veszélyesség szerinti besorolás**

használatkor gőz/levegő elegy keletkezhet,különösen a padlón  
a flakon nyomás alatt áll.Napfénytől és 50 Celsius fok feletti hőmérséklettől(izzólápától)óvni.A  
flakont kiürülése után se nyitogassuk erőszakosan és ne égessük el.Tűzbe, vagy izzó tárgyak  
irányába fújni tilos.Az éghető gőz/levegő elegy keletkezésének elkerülésére jó szellőzést kell  
biztosítani

**4. Elsősegélynyújtás**

belélegzésekor: friss levegő  
szembe kerüléskor: sok vízzel kiöblíteni a szemet, orvoshoz fordulni  
bőrrel érintkezve:vízzel és szappannal gondosan lemosni, krémmel bekenni

**5.Tűzvédelmi intézkedések**

alkalmas tűzoltóanyag: hab, széndioxid, száraz oltóanyag  
különleges veszély az anyag, égésterméke vagy a keletkező gázok által: robbanásveszélyes  
levegő/gázelegy keletkezhet  
egyéb: a sértetlen flakonokat vigyük el a veszélyes helyszín közelből,vízzel hűtsük, mert  
szétrobbanhatnak  
a kifolyó,éghető anyagokat ne vízszugárral oltsuk

**6.Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

szivárgó flakonokat kiválogatni, és a hulladékkezelési szempontok szerint eljárni

**7.Kezelés és tárolás**

kezelés:szembe ne fújjuk,ne együnk vagy igyunk használata közben jól szellőző helyiségben  
használjuk, dohányzás a közelében tilos, bőrrel való érintkezést kerüljük  
tűz és robbanásveszélyre vonatkozó intézkedések:

# **EK-Biztonsági adatlap**

91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Kereskedelmi név: PINGO Nyest-stop

napfénytől,és 50 Celsius fok feletti hőmérséklettől óvni,nyílt láng használata tilos,a tárolóhelyiségben tilos a dohányzás,az elektrostatikus feltöltődés ellen intézkedéseket tenni,a flakon nyomás alatt áll. Tűzbe vagy izzó tárgyak felé dobni tilos. A flakont kiürülése után se nyitogassuk erőszakosan, és ne égessük el.

tárolás:

a tárolóhelyiségekre vagy edényekre vonatkozó előírások:napfénytől óvni, gépjármű belső terében nem tárolható,

az aeroszolonkra vonatkozó TRG 300-as előírás szabályainak betartása

## **8.Explozió ellenőrzés/személyi védelem**

tartalmaz:propán-butánt CAS:74-98-6/106-97-8 (MAK-érték:1000 ppm)

szénhidrogént CAS:64742-49-0 (MAK-érték:170 ppm)

személyi védelem:

Általános óvintézkedések és a higiéniaira vonatkozó utasítások:

légutak védelme: nem kielégítően szellőző helyiség esetén igen

bőr védelme: nagyobb mennyiség használatakor

szem védelme:jól záródó védőszemüveg

## **9.Fizikai és kémiai tulajdonságok**

forma:aeroszol

szín:színtelen

szag:illatos

állapot változtatás

pH-érték:nem használható

forráspont/forrási tartomány:nem használható

olvadáspont/olvadási tartomány:nem meghatározott

gyulladásponnt:nem használható

gyulladási hőmérséklet: 250 Celsius fok

öngyulladás hajlam:nincs

robbanásveszély:nincs, de robbanásveszélyes gőz/llevegő elegy képződése lehetséges

robbanási határok: alsó: 0,6 Vol %

felső:-

gőznyomás 20 Celsius fokon: 4,0

50 Celsius fokon: 7,0

sűrűség 20 Celsius fokon: 0,70 g/cm<sup>3</sup>

oldhatóság:vízben nem oldható

## **10.Stabilitás és reakciókészség**

termikus bomlás:nincs

veszélyes bomlástermék:nincs

veszélyes reakciók: 50 Celsius fok felett szétdurrannak a flakonok

**EK-Biztonsági adatlap**  
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Kereskedelmi név: PINGO Nyest-stop

**11.Toxikológiai adatok**

oldószer és hajtógázok gőzeinek belélegzése álmoságot és bódultságot okozhat

**12.Ökológiai adatok**

víz veszélyeztetési osztály:WGK 2 víz veszélyeztető, a termék ne jusson a szennyvízbe vagy a nyílt vizekbe

**13.Hulladékkezelési szempontok**

hulladékkulcs: 150110 visszamaradó flakon  
150104 fémcsomagolás

**14.Szállításra vonatkozó információk**

GGVS/ADR Osztály:2.1 Mellékszám  
Un-szám:1950 LQ:2  
GGVE/RID Osztály:2.1 Mellékszám  
UN-szám:1950 LQ:2  
GGVSee/IMDG:aerosols containing propan/butan  
Osztály:2 Oldal:2102 Pkg.-Gr.:II  
UN-szám:1950 Ems-Nr.2-13 MFAG-Nr.620  
ICAO/IATA-DGR:aerosols flammable, n.o.s. containing propan/butan  
Osztály:2.1 Sub.-risk.: Pkg.-Gr.:II  
Un-szám:1950 Pkg.-notes: Pass 203/75 kg

**15.Szabályozással kapcsolatos információk**

megjelölés EG-irányelv alapján: F+ nagyon gyúlékony  
Xi izgató

N környezetre ártalmatlan

R-mondatok: 12 nagyon gyúlékony

36 izgatja a szemet

38 izgatja a bőrt

51/53 a vízi szervezetek számára károsító hatású, a felszíni vizekben tartósan káros hatásokat idézhet el

67 a gőzei álmoságot és bódultságot okozhatnak

S-mondatok:

24 a bőrrel történő érintkezés kerülendő

2 Gyermekek elől gondosan elzárandó

16 nyílt láng használata, dohányzás tilos

23 aeroszolt nem belélegezni

veszélyes anyagokra vonatkozó rendelet:TRG 300, megjelölés-köteles, nagyon gyúlékony,a flakon nyomás alatt áll. Napfénytől,50 Celsius fok feletti hőmérséklettől óvni,használat után se nyitogassuk erőszakosan,vagy égessük el.Szembe ne fűjjük,nyílt lángtól távol tartandó,dohányzás tilos.

Tűzbe,izzó tárgyak közelébe ne kerüljön.A permetet ne lélegezzük be. Robbanóképes gőz/levegő elegy keletkezhet a használat során,ha nincs megfelelő szellőzés a helyiségben

**EK-Biztonsági adatlap**  
91/155/EGK irányelve alapján

Eredeti kiadás:2004.05.19.

Kereskedelmi név: PINGO Nyest-stop

Gyermek kezébe ne kerüljön.Használata közben tilos a dohányzás, az evés vagy az ivás.A visszamaradó anyag és a flakon veszélyes hulladékként kezelendő

**16.Egyéb adatok**

a flakonok próbatúlnyomása 12 bar

nem tartalmaz halogenizált szénhidrogént

Ezek az adatok a tudomány mai állásán alapulnak, és jogi értelemben nem garatálják ezen bemutatott tulajdonságokat. Jogi előírásokat saját felelősségre lehet figyelembe venni.