

**SOL 732-0540K SOLENT FOGASKERÉKKENŐ SPRAY**  
**ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP**

**1. TERMÉK NEVE: SOL 732-0540K SOLENT FOGASKERÉKKENŐ SPRAY**

**GYÁRTÓ: SOLENT CLEANING & HYGIENE**

Osborne Works, Leicester,

England. LE18 1AT; ☎ (0116) 2888000

A termék Molibdén időjáráselleni adalékokat tartalmaz, vékony filmréteget képez a nagy igénybevételnek kitett felületen, mely  $-40^{\circ}\text{C}$ -tól  $100^{\circ}\text{C}$ -ig hatásos. Ismételt kezelés előtt nem szükséges a már meglévő filmréteg letisztítása. Védelmet jelent nedvesség és külső hatások ellen.

**2. ÖSSZETÉTEL: az egészségre ártalmatlan anyagokat nem tartalmazza a lista**

<b>Összetevők:</b>	<b>CAS NO.</b>	<b>EINECS NR:</b>	<b>OSZTÁLYOZÁS:</b>	<b>TARTALOM:</b>
Bután	106-97-8	203-448-7	F+ R-12	10-30%
Propán	74-98-6	200-827-9	F+ R-12	5-50%
Isobután	75-28-5	200-857-2	F+ R-12	5-10%
Petróleumvegyület	647242-49-0	265-151-9	Xi, F, N R-11,38,51/53,65,67	10-30%

**3. VESZÉLYESSÉGI JELLEMZŐK:**

Rendkívül gyúlékony. Vizi organizmusokra veszélyes, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.

Ismételt használata a bőr kiszáradását, felrepedését okozhatja.

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS:**

**Általános** Vigyük az érintett személyt friss levegőre! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

**Szembekerülés esetén** Távolítsuk el a kontaktlencsét, a szemhéjak felemelésével alaposan mossuk ki a szemet! Legalább 15 percig folytassuk a mosást. Amennyiben nem tapasztalható javulás, keressünk fel orvost!

**Bőrrekerülés esetén** Szappanos bő vízzel öblítsük le a bőrt, amennyiben nem tapasztalható javulás, keressünk fel orvost!

**Lenyelés esetén** Ne erőltessük a hányást! A szájüreget mossuk ki alaposan vízzel, amennyiben eszméleténél van a beteg, itassunk tejet vagy vizet vele! Tartós rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

**Belélegzés esetén** Vigyük az érintett személyt friss levegőre! Nehézlégzés esetén KÉPZETT ELSŐSEGÉLYNYÚJTÓ adhat 100% oxigént. Tartsuk a beteget melegben és forduljunk orvoshoz.

**5. TŰZVÉDELMI ELŐÍRÁSOK:**

**TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK:** porral oltó. Száraz vegyianyagok, homok, dolomit stb. Vízszugár, permet.

**SPECIÁLIS TŰZVÉDELMI ELJÁRÁSOK:** Távolítsuk el a tűz közelében lévő tárolóeszközöket, amennyiben ez nem lehetséges, hűtsük le vízzel!

**RENDKÍVÜLI VESZÉLYEK:** Tűzbe kerülve az aerosol tartályok robbanékonyak.

**SOL 732-0540K SOLENT FOGASKERÉKKENŐ SPRAY**  
**ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP**

## 6. BALESETVÉDELMI RENDELKEZÉSEK:

A szivárgó palackokat helyezzük biztonságos tárolóedénybe. Megfelelő védőfelszerelés használata szükséges. Szüntessünk meg minden lehetséges gyújtópontot, kerüljük a tüzet, hőt, dohányzást. Szellőztessünk. Hagyjuk párologni. Ne tároljuk zárt helyiségben a robbanásveszély miatt. Amennyiben a szivárgás nem állítható el, ki kell üríteni a helyiséget.

## 7. TÁROLÁS ÉS KEZELÉS:

**FELHASZNÁLÁS** Tartsuk hőtől, szikrától és lángtól távol. Kerüljük a kiömlést, bőrrel illetve szemmel való érintkezést. Jól szellőző helyen használjuk, kerüljük a termékpára belélegzését. Hogyha a levegő szennyezettsége túllépi a megengedett értéket használjunk légzőfelszerelést.

**TÁROLÁS** A palackokat nem lehet közvetlen hőnek kitenni, 50C° feletti hőmérsékleten nem tárolható, napra tenni tilos!

## 8. ÉRINTKEZÉS AZ ANYAGGAL/EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉS

Összetevők:	CAS No	STD	LT EXP (8 óra)	ST EXP (15 perc)
PETROLEUM VEGYÜLET	64742-49-0	OES	1000mg/m <sup>3</sup>	
BUTÁN	106-97-8	OES	600ppm	750ppm
PROPÁN	74-98-6		Fulladást okoz!	Fulladást okoz!

MAGYARÁZAT: OES: HASZNÁLATI ÉRINTETTSÉGI ÉRTÉK  
MEL: MAXIMUM ÉRINTETTSÉGI ÉRTÉK  
LT EXP: Hosszú Idejű Érintettség  
ST EXP: Rövid Idejű Érintettség

- Kizárólag jól szellőző helyiségben alkalmazzuk!
- Ha a levegőben lévő szint meghaladja a határértéket (OEL), kötelező az aktív szenes szűrőmaszk használata.
- Védőkesztyű használata kötelező!
- A szem védelme érdekében használjon védőszemüveget, álarcot!
- Viseljen megfelelő öltözetet, mely véd az esetleges fröccsenéstől, vagy a porlasztott festéktől.
- **TILOS A DOHÁNYZÁS A MUNKATERÜLETEN!**
- Minden esetben dohányzás, étkezés, vagy WC használat előtt mosson kezet amennyiben előtte a termékkel dolgozott! Munka közben soha ne egyen vagy igyon! Amennyiben a ruhája szennyezett, vagy nedves, azonnal öltözzön át, a szennyezett bőrfelületet rögtön mossa le!

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI JELLEMZŐK:

1. Megjelenés, szín: fekete színű aerosol
2. Illat: jellegzetes
3. Oldhatóság: nem vízoldható
4. Gyúlékonysági határ-alsó: 0,8
5. Gyúlékonysági határ-felső: 9,0

## 10. STABILITÁSI ADATOK:

Normál körülmények között stabil, magas hőhatásnak ne tegyük ki!

Oxidáló anyagoktól, alkáli fémektől, savaktól tartsuk távol!

Égési bomlástermék: széndioxid, szénmonoxid.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK:

**Belélegzés** Légzőszervi irritációt okozhat. Az oldószer hányingert és fejfájást okozhat. Hosszútávú, nagymennyiségű belélegzése ártalmas a légzőszervre.

**Lenyelés** Gyomorfájdalmat, bélrendszeri rendellenességet, hányást okozhat.

**Bőrrel való érintkezés** Gyakori érintkezés esetén irritációt, bőrkirepedezést, ekcémát okozhat.

**Szembekerülés esetén** Irritációt okoz. Kémiai égési sebeket okozhat.

## 12. KÖRNYEZETVÉDELMI ADATOK:

Eredeti csomagolásban nem jelent veszélyt a környezetre, azonban csatornába jutva rendkívül veszélyes.

## 13. HULLADÉKKEZELÉS:

A kiürült flakonokat tilos tűzbe dobni. A helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eljárni.

## 14. SZÁLLÍTÁSI TUDNIVALÓK:

LABEL FOR CONVEYANCE:	GYÚLÉKONY GÁZ (SZÁLLÍTÁSI CIMKE)
UN NO. ROAD	1950
UK ROAD TRANSPORT CLASS	2.1
UK ROAD PACK GR	-
ADR	CLASS2 (Gázok: Sűrített, cseppfolyósított vagy nyomás alatt oldott)
ADR PACK GR	-
ADR LABEL NO.	2.1
CEFIC TEC(R)	20G53
PROPER SHIPPING NAME 1	AEROSOLS (SZÁLLÍTÁSI NÉV)
RID CLASS NO	2
RID PACK GR.	-
UN NO. SEA	1950
IMDG CLASS	2.1
IMDG PACK GR.	-
EmS NO.	2-13
MARINE POLLUTANT	NO (NEM SZENNYEZI A TENGEREKET)
UN NO. AIR	1950
ICAO CLASS	2.1
AIR PACK GR	-

## 15. VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK:

CÍMKE: **FOKOZOTTAN TŰZVESZÉLYES**

KOCKÁZATI JELÖLÉSEK (RISK): **R-12:** Rendkívül gyúlékony  
**R-38:** Bőrirritációt okoz  
**R-52-53:** Vizi organizmusokra káros, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.  
**R-67:** Belélegezve álmoságot és szédülést okoz

BIZTONSÁGI JELÖLÉSEK (SAFETY): **S-16:** Dohányzás tilos! Gyújtópontoktól tartsuk távol!  
**S-2:** Gyermekektől tartsuk távol!  
**S-23C:** Ne lélegezzük be a párát.  
**S-51:** Kizárólag jól szellőzött helyiségben használjuk.  
**S-60:** Veszélyes anyag ezért veszélyes hulladékként kell kezelni.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK:

KOCKÁZATI JELÖLÉSEK (TELJES LISTA):

**R11:** Rendkívül gyúlékony  
**R-38:** Bőrirritációt okoz  
**R-51-53:** Vizi organizmusokra veszélyes, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.  
**R-65:** Veszélyes anyag, lenyelés esetén veszélyes.  
**R-67:** Belélegezve álmoságot és szédülést okoz  
**R-22:** Lenyelés esetén veszélyes.  
**R-34:** Égési sérüléseket okoz.  
**R-50-53:** Vizi organizmusokra nagyon veszélyes, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.  
**R-12:** Fokozottan tűzveszélyes.