

**SOL 732-0500K SOLENT LÁNC- ÉS HAJTÓMŰ KENŐANYAG**  
**ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP**

**1. TERMÉK NEVE: SOL 732-0500K SOLENT LÁNC- ÉS HAJTÓMŰ KENŐANYAG**

**GYÁRTÓ: SOLENT CLEANING & HYGIENE**

Osborne Works, Leicester,

England. LE18 1AT; ☎ (0116) 2888000

A terméket arra fejlesztették ki, hogy a mozgásban lévő láncokon megmaradjon, így biztosítva a megfelelő kenést. Extrém időjárási körülmények között általános kenőanyagként is megfelelő. Erős rozsdavédő hatású. Nem tartalmaz silicont és CFC-t.

**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	5-10%
Propán	74-98-6	200-827-9	F+ R-12	10-30%
Isobután	75-28-5	200-857-2	F+ R-12	1-5%
Petróleumvegyület	647242-49-0	265-151-9	Xi, F, N R-11,38,51/53,65,67	10-30%
Finomított ásványi Olaj	64742-52-5	265-155-0	-	20-80%

**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 vegyi anyagok, homok, dolomit stb. Víz sugar, permet.

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

RENDKIVÜLI VESZÉLYEK: Tűzbe kerülve az aerosol tartályok robbanékonyak.

## 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>	
FINOMÍTOTT ÁSVÁNYI OLAJ	64742-52-5	OES	5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/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 öltözéket, 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:          | világos barna aerosol |
| 2. | Illat:                     | jellegetes            |
| 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:

LAVEL 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/KÖRNYEZETRE**  
**VESZÉLYES**

KOCKÁZATI JELÖLÉSEK (RISK): **R-12:** Rendkívül gyúlékony  
**R-38:** Bőrirritációt okoz  
**R-51-53:** Vizi organizmusokra veszélyes, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.  
**R-67:** Belélegezve álmoságot és szédülést okoz

BIZTONSÁGI JELÖLÉSEK (SAFETY): **S-16:** Dohányzás tilos! Gyűjtőpontoktól tartsuk távol!  
**S-2:** Gyermekektől tartsuk távol!  
**S-23C:** Ne lélegezzük be a párát.  
**S-24:** Kerüljük a bőrrel való érintkezést!  
**S-51:** Kizárólag jól szellőzött helyiségben használjuk.  
**S-60:** Veszélyes anyag ezért veszélyes hulladékként kell kezelni.  
**S-61:** Kerüljük a környezetbe juttatását.  
**P-14:** Benzotriazole vegyületet tartalmaz, allergiás reakciót válthat ki.

## 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.