

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, hűtsük 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 termékpara 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)
FINOMÍTOTT ÁSVÁNYI OLAJ	64742-52-5	OES	5 mg/m ³	10 mg/m ³
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!

FIZIKAI ÉS KÉMIAI JELLEMZŐK:

1.	Megjelenés, szín:	barna színű aerosol
2.	Illat:	jellegetes
3.	Oldhatóság:	nem vízoldható
4.	Gyúlékonysági határ-alsó:	0,6
5.	Gyúlékonysági határ-felső:	9,0

9. STABILITÁSI ADATOK:

Normál körülmények között stabil, magas hőhatásnak ne tegyük ki!

Oxidáló anyagoktól, alkáli fémektől, savaktól tartsuk távol!

Égési bomlástermék: széndioxid, szénmonoxid.

10. 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.

11. KÖRNYEZETVÉDELMI ADATOK:

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

12. HULLADÉKKEZELÉS:

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

13. 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	-

14. VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK:

CÍMKE: **UN1950 AEROSZOL**
FOKOZOTTAN TŰZVESZÉLYES/KÖRNYEZETRE VESZÉLYES

KOCKÁZATI JELÖLÉSEK (RISK): **R-12:** Rendkívül gyúlékony
R-51-53: Vizi organizmusokra veszélyes, vizi környezetre hosszantartó, káros hatást fejthet ki.
R-66: Gyakori érintkezés esetén bőrkirepedezést, ekcémát okozhat.

BIZTONSÁGI JELÖLÉSEK (SAFETY): **S-16:** Dohányzás tilos! Gyújtópontoktól tartsuk távol!
S-2: Gyermekektől tartsuk távol!
S-23C: Ne lélegezzük be a párát.
S-37: Használjunk megfelelő kesztyűt!
S-51: Kizárólag jól szellőzött helyiségben használjuk.
S-60: Veszélyes anyag ezért veszélyes hulladékként kell kezelni.
S-61: Kerüljük a környezetbe juttatását.

15. 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.