

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1/4

## Termék neve: MOTORCYCLE CHAIN LUBE (lánckenő aeroszol)

Kiállítás kelte: 2003-06-13

Termékkód.: ml2s

A 91/155 EEC és a 93/155 direktívák, valamint a 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet szerint

### I. Alap információk:

Gyártó: RADIATOR SPECIALTY COMPANY

Cím: INDIAN TRAIL, NC 28079, P.O. BOX 159, 600 RADIATOR ROAD, USA

Információs telefonszám: 704-688-3430

Importőr és forgalmazó neve: Kenőanyag-Nagyker Kft.

Cím: 6230 Soltvadkert Mátyás király u.19.

Telefon/fax és veszély esetén: +36 1 350 10 95

### II. Összetétel:

| CAS No.               | Kémiai név               | tömeg % |
|-----------------------|--------------------------|---------|
| 25190-87-8            | Etilén- propilén polimer | 10-30   |
| 8052-41-3             | alifás kőolajpárlat      | 20-30   |
| benzoltartalom < 0,1% |                          |         |
| 64742-52-5/64742-53-6 | kőolajpárlat             | 55-65   |
| DMSO extrakt < 3%     |                          |         |
| 124-38-9              | szén-dioxid              | 3-5     |

Az összetételben szereplő egyéb vegyi anyagok nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött a készítmény osztályba sorolásánál és a veszélyjelzés megállapításánál figyelembe kellene venni.

### III. A veszélyesség azonosítása:

Veszélyességi kategória: **Xn ártalmas**

Különleges veszély az emberre és a környezetre: **R 10, 36/38**

Veszélyességi azonosság információk:

Gyúlékony. Szem és bőr-irritációt okozhat. A flakon nyomás alatt áll. Kevésbé gyúlékony 2-es szintű aeroszol

### IV. Elsősegélyre vonatkozó intézkedések:

Szervezetbe kerülés lehetőségei:

Bőrön át, belégzéssel, vagy lenyeléssel.

Egészségkárosítás: (Heveny vagy krónikus)

Jelek és tünetek:

Szemmel való érintkezés esetén: irritálhatja a szemet. Hosszan tartó érintkezés okozhat kötőhártya-gyulladást

Bőrrel való érintkezés esetén: Irritálhatja a bőrt. Hosszantartó érintkezés okozhat bőrgyulladást, viszketést.

Belégzéskor: Irritálhatja a nyálkahártyát. Ismételt ilyen jellegű kitétele a szervezetnek narkóizist okozhat.

Lenyelvel: Lenyelve ártalmas lehet.

**Termék neve: MOTORCYCLE CHAIN LUBE (lánckenő aeroszol)**

Kiállítás kelte: 2003-06-13

Termékkód.: ml2s

A 91/155 EEC és a 93/155 direktívák, valamint a 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet szerint

**Egészségügyi feltételeket alapvetően súlyosbító kitételek:****Elsősegély eljárások:**

Szemmel való érintkezés esetén: Mossa ki a szemet tiszta vízzel 15 percig, szemhéj le-fel mozgásával (pislogással). Sürgősen forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: A felületet mossa szappannal és vízzel át. Ha kedvezőtlen hatásokat észlel, azonnal forduljon orvoshoz. A ruhát mossa ki újabb használat előtt.

Belélegzésnél: Menjen friss levegőre. Ha a légzés nehezkessé válik, biztosítson a betegnek oxigént és forduljon sürgősen orvoshoz. Ha a légzés leállt, alkalmazzon lélegeztető gépet.

Nyelésnél: NE HÁNYTASSON! Hívjon orvost vagy a kórház sürgősségi osztályát.

**Egyéb egészségügyi figyelmeztetés: -****V. Tűzoltási intézkedések:**

Lobbanáspont: N/D

Alsó robbanási határ: N/D

Legmagasabb robbanási határ: N/D

Tűzoltási módszer:

Tűzoltási lehetőségek: vízfátyol, hab, széndioxid, száraz kemikáliák

**Speciális tűzoltási eljárások:**

Használjon zárt rendszerű lélegeztető készüléket és védőruhát. A konténereket vízfátyollal hűtse. Ne használjon nagy nyomású vizet, mert az a lángcsóvák szétszóródását okozhatja. Használjon pajzsot, hogy megóvja magát a szétrepülő, szétrobbanó daraboktól.

**Szokatlan tűz és robbanás**

A magas hőmérséklet hatására a flakonok szétrepedhetnek, szétnyílnak, felrobbanhatnak.

**VI. Intézkedések véletlen szabadba jutás esetén:****Lépések, amelyek az anyag kiszabadulásakor, kiömlésekor teendők:**

Távolítson el mindenfajta gyújtóforrást. A kiömlött területen csak megfelelő védőruhát használók tartózkodjanak. Használjon megfelelő védő felszerelést. A kiömlött folyadékot abszorbensekkel, rongyokkal itassa fel, söpörje össze és egy biztonságos veszélyes hulladék tárolóba helyezze el. Ne fémes lapátot használjon. Ha van rá lehetőség, porszívózzák össze. Minden tisztításnál használt eszközt a veszélyes hulladékok közé kell sorolni és tárolni. Előzze meg a csatornarendszerbe, vagy élővízbe jutását. Amennyiben ez nem sikerül, úgy értesítse az illetékes hatóságokat.

**VII. Kezelés és tárolás:****Óvintézkedés, amiket meg kell tenni:**

Kezelés: Megfelelő szellőzés esetén, vagy védőöltözetben használja.

Nyílt láng vagy szikra, meleg terület mellett ne használja. Tárolja a palackokat lezárt állapotban, ha nem használja. A flakonban túlnyomás van. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, sugárzó hő hatásának kiténni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Gyúlékony. Hűvös, 50°C alatti helyiségben tárolja.

**Egyéb óvintézkedések:**

Ne kerüljön szembe. Ne lélegezze be hosszan még a gőzét se. Gőze nehezebb a levegőnél, így távolabbi területekre is elszivároghat, ahol nyílt lánggal vagy szikrával találkozáskor robbanást okoz. Kerülje a vízbejutást. Hosszantartó kitétel esetén (hordókkal való munka során) használjon gőzöket nem átengedő szűrőmaszkot.

**VIII. Robbanás kontrol/ személyi védelem:****Műszaki intézkedések:**

Védőzuhanyt kell kiépíteni. Szem mosására alkalmas helyet kell biztosítani.

**Szellőztetési feltételek:**

Fontos a megfelelő szellőztetés. Kerülje a gőz belélegzését. Veszélyes területen használjon megfelelő szűrőt hogy eltávolítsa a részecskék és gőz keverékét. A veszélyes területen használjon megfelelő légzőkészüléket és védősisakot.

**Személyi védelmi felszerelés:**

Hosszantartó kitétel esetén (hordókkal való munka során) használjon gőzöket nem átengedő szűrőmaszkot, ha szükséges az egész területet szellőztesse át, és használjon lélegeztető gépet.

Használjon védőruhát, szemüveget és kesztyűt, esetleg (kötényt).

# BIZTONSÁGI ADATLAP

3/4

## Termék neve: **MOTORCYCLE CHAIN LUBE (lánckenő aeroszol)**

Kiállítás kelte: 2003-06-13

Termékkód.: ml2s

A 91/155 EEC és a 93/155 direktívák, valamint a 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet szerint

### IX. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Forráspont: 49°C

Olvadáspont: N/A

Kigőzölési határ (Butyl Acetate = 1): N/A

Gőznyomás (mm Hg.): N/A

Gőzsűrűség: N/A

Fajsúly (g/cm<sup>3</sup>) : 0,87

Vízben oldhatóság: oldhatatlan

Megjelenés és szag: sötét sárgás folyadék petróleumos szaggal

Egyéb információk:

--

### X. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás: stabil

Összeférhetetlenség ( Anyagok, amelyektől óvja):

Erős oxidáló hatású vegyszerek.

Bomlás / a termék bomlása:

Égésterméként szén-dioxid, szén-monoxid füst nitrogén- és kén oxid keletkezhet.

Veszélyes polimerizáció:

Nincs.

### XI. Toxikológiai információk:

N/D

### XII. Ökológiai információ:

N/D

### XIII. A hulladékkezelés szempontjai:

INTÉZKEDÉS: A palack kiürülés után csak veszélyes hulladék megsemmisítő központban hasznosítható újra. Kidobás előtt teljesen ürítse ki a palackot. Ne szűrje ki a palackot

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagoló anyagok veszélyes hulladéknak minősülnek, megsemmisítésüket a 2000. évi XXV. törvény előírásai szerint kell végezni. készítmény hulladékai a V 55310 és a V 55326 számok alá sorolhatók be, a szennyezett csomagolóeszközök a V 55310 18 és a V 55326 18 szám alá tartoznak.

**Termék neve: MOTORCYCLE CHAIN LUBE (lánckenő aeroszol)**

Kiállítás kelte: 2003-06-13

Termékkód.: ml2s

A 91/155 EEC és a 93/155 direktívák, valamint a 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet szerint

**XIV. Szállítási információk:**

Aeroszol diszperziók, ADR/RID 2.1.osztály, szám/jel 5F, UN szám1950, IMCO 9.0, 9022.oldal.

Légi szállítás: Aeroszolak, ICAO /IATA osztály: 2.1-203, veszély jelölés: Éghető gázok.

Vízi szállítás megnevezése: fogyasztói árucikk

**XV. Szabályozás:**EU besorolás: **Xn ártalmas**Különleges veszély az emberre és a környezetre: **R 10, 36/38**

Gyúlékony. Szem- és bőrizgató hatású.

A veszélyes anyag biztonságos használata: **S 2-15-16-24/25-36/37,**

Gyermekek kezébe nem kerülhet. Hőhatástól távol tartandó. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Egyéb:

A flakonban túlnyomás van. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Gyúlékony. Hűvös, 50°C alatti helyiségben tárolja. Ne permetezd nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra.

Nemzeti rendelkezések: a termék a 2000. évi XXV. törvény és a 44/2000 (XII.27) EüM rendelet szerint**Veszélyes készítménynek minősül.****XVI. Egyéb információk:**

Megfelelő szellőztetés mellett használja. A kontaktlencsében is kárt okozhat amennyiben a szembe kerül.

GYERMEKEK ÉS ÁLLATOK ELŐL ELZÁRVA TÁROLANDÓ!

N/E: Nem megalapozott

N/D: Nem megállapítható

N/A: Nem alkalmazható

N/AV: Nem elérhető

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve hisszük.

Fenti adatokat a termék biztonságos szállítása és kezelése érdekében állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Soltvadkert, 2003-10-16

-----  
Szemanyik Ferenc  
ügyvezető