

# 1 Bezpečnostní list- Safety Data Sheet podle 1907/2006/EC, Article 31

1

Datum vydání 08.05.2009 Revize: 08.05.2009

Obchodní název: **ELECTRICAL CONTACT LUBE 1010 (ALL VARIANTS)**

## 1. Označení látky, přípravku, výrobce

- **Obchodní název:** **ELECTRIC CONTACT LUBRICANT 1010**
- **Číslo produktu:** 51 000 500
- **Použití substance/přípravku:** mazadlo

### Výrobce/dodavatel:

Spanjaard EU B.V.

c/o FMS (Netherlands) B.V.

Spiegelgracht 15

1017 JP Amsterdam

· **Další informace lze získat:**

Director (Technical)

clinton.palmer@spanjaardltd.com

· **Informace v případě nutnosti:**

Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1771/1, 128 21 Praha 2+420-2-24919293

CRYSTAL CORN, s.r.o.

Zborovská 60

CZ - 150 00 Praha 5

Tel. +420251510434,

info@crystalcorn.cz

## 2. Označení nebezpečnosti

**Popis hlavních rizik:** Není aplikován.

· **Informace ohledně částečných rizik pro člověka a životní prostředí:**

Produkt není označen jako nebezpečný podle propočtového postupu Všeobecné směrnice pro klasifikaci přípravků v rámci EU v poslední platné verzi.

· **Systém klasifikace:**

Klasifikace produktu je provedena podle poslední platné edice seznamu látek EU, a rozšířena výrobcem o data uváděna v odborné literatuře.

· **GHS- symboly na etiketě:** Žádné

## 3. Složení/informace o komponentech

· **Chemická charakteristika**

· **Popis:** Směs substancí dále uvedených s přísadami neoznačenými jako nebezpečné.

· **Nebezpečné komponenty:** nejsou

· **Dodatečné informace:** Formulace a seznam frází o nebezpečnosti produktu viz oddíl 16.

· <b>Non-nebezpečné komponenty</b>		
CAS: 74869-21-9 EINECS: 278-011-7 INDEX number: 649-243-00-X	Mazací tuky	>50%

## 4. Opatření první pomoci

· **Všeobecné pokyny:** žádná speciální doporučení.

## 2 **Bezpečnostní list- Safety Data Sheet** **podle 1907/2006/EC, Article 31**

2

Datum vydání 08.05.2009 Revize: 08.05.2009

**Obchodní název: ELECTRICAL CONTACT LUBE 1010 (ALL VARIANTS)**

- **při nadýchání:** dodat čerstvý vzduch; vyhledat lékaře v případě komplikací.
- **při zasažení pokožky:** obecně produkt nezpůsobuje podráždění kůže.
- **při zasažení očí:** vypláchnout důkladně oči tekoucí vodou.
- **při požití:** jestliže se objeví nějaké příznaky vyhledat lékaře.

### **5. Opatření ke zdolání požáru**

**Vhodné hasební prostředky:**

Oxid uhličitý CO<sub>2</sub>, hasicí prášek, vodní proud. Větší oheň likvidovat vodním proudem nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

**. Zvláštní ohrožení látkou, jejími produkty hoření nebo vzniklým plynem:**

žádná zvláštní doporučení

· **Ochranné prostředky:** žádná speciální doporučení.

### **6. Opatření při úniku látky do okolí**

**Bezpečné opatření pro ochranu osob:** žádná doporučení.

· **Bezpečné opatření pro ochranu životního prostředí:** nevypouštět produkt do kanalizace nebo vodního zdroje, povrchový nebo pozemních vod. ·

**Doporučené metody čištění a zneškodňování:**

Absorbovat vhodným savým materiálem (písek, křemelina, kyselinový nebo univerzální vazný prostředek, piliny).

· **Další informace:** žádné nebezpečné látky nejsou uvolňovány.

### **7. Manipulace a skladování**

· **Manipulace:** žádná speciální doporučení .

· **Informace k ochraně před ohněm a explozí:** žádná speciální doporučení.

· **Skladování:**

· **Doporučení jsou shodná jak pro skladovací prostory tak pro nádoby:**

žádná speciální doporučení.

· **Informace o skladování ve společném skladu:** žádné požadavky.

· **Další informace o skladovacích podmínkách :** žádné

### **8. Omezení expozice a osobní ochranné pomůcky**

**Doplňkové informace k vybavení technickým zařízením:** žádné další údaje, viz bod 7.

### 3 **Bezpečnostní list- Safety Data Sheet** **podle 1907/2006/EC, Article 31**

3

Datum vydání 08.05.2009 Revize: 08.05.2009

**Obchodní název: ELECTRICAL CONTACT LUBE 1010 (ALL VARIANTS)**

- **Přísady s limitními hodnotami , které mají být na pracovišti sledovány:**  
Produkt neobsahuje žádné relevantní množství látek , jejichž kritické hodnoty by měly být na pracovišti sledovány.
- **Doplňkové informace:** jako podklad sloužily dokumenty platné v době sestavování tohoto listu.
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochrana a hygienické prostředky:**  
Obvyklé ochranné prostředky , které jsou předepsány pro manipulaci s chemikáliemi.
- **Ochrana dýchacích cest:** Není vyžadována.
- **Ochrana rukou:**  
Rukavice z nepropustného materiálu a odolné používané látky.  
Výběr materiálu na rukavice musí odpovídat tak, aby zabránil proniknutí látky po určitou dobu a jeho degradaci.
- **Penetration time of glove material**  
Odolnost rukavic je stanovena jejich výrobcem..
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle jsou doporučovány během plnění materiálu

#### **9. Fyzikální a chemické vlastnosti**

**Všeobecné informace**

**Vzhled :** Pasta

**Barva:** Světlé žlutá

**Vůně/zápach:** Necharakteristická

· **Změny stavu**

**Bod tání/rozsah tání:** není stanoven

**Bod varu/rozsah varu:** není stanoven

· **Bod vzplanutí:** není stanoven

· **Samovznícení:** Produkt není samovznítitelný.

· **Nebezpečí exploze:** Produkt není explozivně nebezpečný.

· **Hustota:** nedeterminována

· **Rozpustnost ve /mísitelnost s vodou:** Není rozpustný nebo mísitelný s vodou.

· **Obsah rozpouštědel:**

**Organická rozpouštědla:** 0,0 %

**Obsah pevných látek:** 0,00 %

#### **10. Stabilita a reaktivita**

**Teplotní rozklad / podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:** nerozkládá se, jestliže je používán dle svého určení.

· **Nebezpečné reakce:** Nebezpečné reakce nejsou známy.

## 4 **Bezpečnostní list- Safety Data Sheet** **podle 1907/2006/EC, Article 31**

4

Datum vydání 08.05.2009 Revize: 08.05.2009

**Obchodní název: ELECTRICAL CONTACT LUBE 1010 (ALL VARIANTS)**

· **Nebezpečí při rozkladu produktu:** Možná nebezpečí z rozkladu produktu nejsou známa.

### **11. Údaje k toxikologii**

**Akutní toxicita**

· **Primární dráždivý efekt:**

· **na pokožku:** *Není dráždivý.*

· **na oči:** *Není dráždivý.*

· **sezitivita:** *Není známo senzitivitní působení.*

· **Doplňující toxikologické informace:**

*Produkt jako takový nebyl zkoušen, byl však zařazen podle standardních metod (předpisy pro označování nebezpečných látek) a platného znění í Všeobecné směrnice pro klasifikaci přípravků v rámci EU.*

*Při odborném zacházení a předepsaném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a nám známých informací žádné zdravotně škodlivé účinky.*

### **12. Údaje k ekologii**

· **Všeobecné pokyny:**

*Třída nebezpečnosti pro vodu 1 (vlastní zařízení): slabě nebezpečné*

*Neředěný produkt se nesmí dostat do podzemních, povrchových nebo odpadních vod.*

### **13. Pokyny k likvidaci odpadu**

· **Doporučení:** *Malé množství může být likvidováno s běžným domácím odpadem.*

· **Znečištěné obaly:**

· **Doporučení:** *Nutno dodržovat pokyny stanovené EU a místní předpisy.*

### **14. Údaje pro přepravu**

**Silniční přeprava ADR/RID a GGVS/GGVE (při překročení hranic)**

· **ADR/RID třída:** -

· **Označení:** *Není klasifikováno jako nebezpečné ve vztahu k pokynům pro transport*

· **Námořní přeprava IMDG:**

· **IMDG Class:** -

· **Nebezpeční znečištění:** *Není*

· **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**

· **ICAO/IATA Třída:** -

· **UN "Model Regulation":** -

Datum vydání 08.05.2009 Revize: 08.05.2009

**Obchodní název: ELECTRICAL CONTACT LUBE 1010 (ALL VARIANTS)**

### 15. Předpisy

· **Označení podle regulace EU :**

Výrobek nemá označovací povinnost podle výpočtových metod posledního platného znění Všeobecné směrnice pro klasifikaci přípravků v rámci Evropské Unie. Je třeba dbát běžných bezpečnostních opatření obecně platných pro práci s chemikáliemi. Produkt není identifikován jako předmět regulace dle Nařízení EU o nakládání nebezpečnými látkami (German GefStoffV).

S-věty: 45 v případě kontaktu s produktem a nevolnosti vyhledat lékařskou pomoc

### 16. Ostatní údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu jsou podávány na bázi současných znalostí a vyhovují národním předpisům i směrnicím EU. Jakkoli však, toto prohlášení nemůže garantovat další nějaké specifické vlastnosti produktu a nezakládá právně platný smluvní vztah. Výrobek se nesmí bez písemného souhlasu používat k jinému účelu, než je uvedeno v odstavci 1.

· **Oddělení , které vydalo MSDS:** Technické oddělení

· **Kontakt:** Mr Clinton Palmer

· **Abbreviations and acronyms:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Reglement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)