



## SÄKERHETSATABLAD

MUC-OFF EBIKE DRY WEATHER LUBE

Sida: 1

Datum för sammanställning: 20/08/2018

Revisionsnr: 1

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: MUC-OFF EBIKE DRY WEATHER LUBE

Produktkod: 1104

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på företag: Muc-Off Ltd  
Unit 1 Concept Office Park  
Poole  
Dorset  
BH12 4QT  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1202 307790  
Email: info@muc-off.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. Nödsituation: +44 (0) 1202 307790  
(endast kontorstid)

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP): Denna produkt saknar klassificering enligt CLP.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:  
Skyddsangivelser: P280: Använd skyddshandskar.

#### 2.3 Andra faror

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

### Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

# SÄKERHETS DATABLAD

MUC-OFF EBIKE DRY WEATHER LUBE

Sida: 2

Farliga beståndsdelar:

PROPANE-1,2-DIOL - REACH-nummer: 01-2119456809-23

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-338-0	57-55-6	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	-	10-30%

GLYCERINE - REACH-nummer: 01-2119471987-18

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-289-5	56-81-5	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	-	10-30%

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Hudkontakt:** Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

**Ögonkontakt:** Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Konsultera en läkare.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Om den skadade är vid medvetande skall denne omedelbart dricka 0,5L vatten. Konsultera en läkare.

**Inandning:** Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Hudkontakt:** Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

**Ögonkontakt:** Irritation och rodnad kan uppträda.

**Förtäring:** Illamående och magsmärtor kan uppträda.

**Inandning:** Inga symptom.

**Fördröjda effekter:** Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Omedelbar/särskild behandling:** Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda faror vid exponering:** Vid förbränning avges giftig rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Råd till brandbekämpningspers:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

[inneh...]

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

### 6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

Hänvisning till andra Avsnitt: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering: Se till att området har tillräcklig god ventilation.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Data saknas.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Farliga beståndsdelar:

PROPANE-1,2-DIOL

Gränsvärden för exponering:

Damm som kan inandas

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
EU	474mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

### DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillräcklig god ventilation.

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

Handskydd: Skyddshandskar.

# SÄKERHETS DATABLAD

MUC-OFF EBIKE DRY WEATHER LUBE

Sida: 4

Ögonskydd: Skyddsglasögon. Ha ögonduch till hands.

Hudskydd: Skyddskläder.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska

Färg: Gulorange

Lukt: Behaglig

Evaporationshastighet: Långsam

Oxiderande: Inte tillämpligt.

Löslighet i vatten: Löslig

Viskositet: Ej viskös

Kokpunkt/intervall°C: 100

Smältpunkt/intervall°C: Data saknas.

Brännbarhetsgräns %: nedre: Data saknas.

övre: Data saknas.

Flampunkt°C: Data saknas.

Part.koeff. n-oktanol/vatten: Data saknas.

Självantändlighet°C: Inte tillämpligt.

Ångtryck: Data saknas.

Relativ densitet: 1.040 typical

pH-värde: 8.0 typical

VOC g/l: Inte tillämpligt.

### 9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden. Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden att undvika: Heta ytor.

### 10.5 Oförenliga material

Material att undvika: Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga omvandlingsprodukter: Vid förbränning avges giftig rök.

# SÄKERHETS DATABLAD

## MUC-OFF EBIKE DRY WEATHER LUBE

Sida: 5

### Avsnitt 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Farliga beståndsdelar:

##### PROPANE-1,2-DIOL

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>20000	mg/kg

##### GLYCERINE

ORAL	RAT	LD50	23000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

Toxicitet: Data saknas.

#### Symptom/exponeringsvägar

Hudkontakt: Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda.

Förtäring: Illamående och magsmärtor kan uppträda.

Inandning: Inga symptom.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

### Avsnitt 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Farliga beståndsdelar:

##### PROPANE-1,2-DIOL

Daphnia magna	48H EC50	>4000	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	40613	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	48H EC50	19000	mg/l

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Saknar bioackumuleringsförmåga.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Absorberas lätt i marken. Löslig i vatten.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Försumbar ekotoxicitet.

[inneh...]

### Avsnitt 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Metoder för omhändertagande: Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

**OBS:** Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

### Avsnitt 14: Transportinformation

Transportklass: Denna produkt är inte klassad för transport.

### Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### Avsnitt 16: Annan information

#### Annan information

**Annan information:** Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

\* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

**Friskrivningsklausul:** Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.