

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Muc-Off Wet Weather Lube

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Muc-Off Wet Weather Lube

## Andre navne / Synonymer

Muc-Off Wet Lube

## Produkt nr.

20843, 833, 833-S, 867, 867-S, 873, 967, 967-S

## 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Smøremiddel

## Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 24	Smøremidler, fedt og løsnemidler.

## EuPCS

PC-TEC-11 / Smøremidler, fedt og løsnemidler

## Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

**Cycle Service Nordic ApS**

Emil Neckelmanns Vej 6  
5220 Odense  
Danmark  
+45 6599 2411  
cycleservicenordic.com - info@cycleservicenordic.com

## Producent

**Muc-Off Ltd**

Unit 23 Branksome Business Park  
Bourne Valley Road  
BH12 1DW Poole  
Dorset  
Storbritannien  
+44 (0)1202 307790  
muc-off.com

## Importør

**Muc-Off Ltd**

Unit 3D North Point House  
North Point Business Park  
New Mallow Road  
T23 AT2P Cork  
Irland  
+31 85 107 0401  
eu.muc.off.com

## Kontaktperson

Serviceafdeling

## E-mail

info@cycleservicenordic.com

Revision

12.04.2024

SDS Version

1.0

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

Ikke relevant.

Signalord

Ikke relevant.

Faresætninger

Ikke relevant.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

Anden mærkning

Ikke relevant.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Signalord

Ikke relevant.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

### 2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

-

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Ved ubehag: Bring personen i frisk luft.

#### Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

#### Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører. Fjern evt. kontaktlinser.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Ved vedvarende ubehag: søg læge og vis dette sikkerhedsdatablad.

#### Forbrænding

Ikke relevant.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholdere og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.  
Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Brandklasse

I henhold til Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker klassificeres produktet som en væske i klasse IV, underklasse 1 (1 oplagsenhed = 250 liter).

#### Lagertemperatur

Opbevar beholdere tæt lukkede på et køligt, godt ventileret sted.

#### Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

Stærke syrer

Baser

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### DNEL

Ingen data tilgængelige.

#### PNEC

Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

#### Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

#### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

#### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger



#### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige krav			

#### Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	
<b>Hænder</b>			
Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Nitrilgummi	0,5	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388 
<b>Øjne</b>			
Type	Standarder		
Sikkerhedsbriller	EN166		

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Blå

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

#### pH

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

-

#### Relativ massefylde

0,93

#### Kinematisk viskositet

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

<10

##### Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

##### Kogepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Damptryk

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Relativ dampmassefylde

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

101

##### Antændelighed (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Selvantændelsestemperatur (°C)

201

##### Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### Opløselighed

##### Opløselighed i vand

Uopløseligt

##### n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

##### Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

#### 9.2. Andre oplysninger

##### Stødfølsomhed

Nej

##### Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

##### Oxiderende egenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Varme overflader

Holdes væk fra åben ild/varme.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

Stærke syrer

Baser

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akut toksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

### Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

### Andre oplysninger

Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### EAK-kode

16 05 09 Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

#### Affaldsgruppe

Gr. Z Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenede emballage

##### EAK-kode

15 01 02 Plastemballage

##### Affaldsgruppe

Gr. Z Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### Anvendelsesbegrænsninger

Ingen særlige.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

##### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

##### Andet

Ikke relevant.

##### Kilder

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

PC 24 = Smøremidler, fedt og løsnemidler.

#### Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokonzentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.



STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på frivillig basis, for at viderebringe potentielt relevant information som angivet i artikel 32 i REACH. Produktet opfylder ikke kriterierne angivet i artikel 31 i REACH.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

KLH

#### Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da