



# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Udgivelsesdato: 18-11-2015 Revideret den: 05-10-2018 Erstatte version fra: 18-11-2015 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Navn : Multi Service Grease  
Produktkode : 547  
Produkttype : Pasta  
Produktkode : 54700

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse  
Specifikation for industriel og erhvervmæssig anvendelse : Forbeholdt erhvervmæssig brug  
Funktion eller anvendelseskategori : Smøremidler, fedt og løsnemidler

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

BARDAHL NL - OCD NEDERLAND BV  
Maxwellstraat 41  
3316 GP Dordrecht  
Nederland  
T 0031 78 651 2322 - F 0031 78 617 4848  
[mjkooijman@bardahl.nl](mailto:mjkooijman@bardahl.nl) - [www.bardahl.nl](http://www.bardahl.nl)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +31 (0) 6 54924171  
I kontortiden: 8.30 t/m 17:00 h

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

Ingen.  
Ingen mærkning påkrævet

#### 2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der skal oplyses ifølge kriterierne i afsnit 3.2 af bilag II til REACH

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: I alle tilfælde af tvivl eller hvis symptomerne kan observeres, få lægehjælp.
Førstehjælp efter indånding	: Særlige foranstaltninger kræves ikke.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Særlige foranstaltninger kræves ikke.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Særlige foranstaltninger kræves ikke.
Førstehjælp efter indtagelse	: Særlige foranstaltninger kræves ikke.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Skum. Carbondioxid (kuldioxid). Pulver. Vandtåge.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

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

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Nitrogen oxides.
---	---

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosol - tågen.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Almene forholdsregler	: Kan være farligt glat, hvis det spildes.
-----------------------	--

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Underret myndighederne, hvis der trænger væske ned i kloakker eller vandløb.

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

Til tilbageholdelse	: Place spillage in an appropriate labeled container for disposal.
Rengøringsprocedurer	: Cover with dry sand/earth dry powdered limestone or soda ash.

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se kapitel 7/8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

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

Lagerbetingelser : Hold beholderen tæt lukket. Never pressurise packagings as they will not resist.  
Uforenelige produkter : Baser. Syrer. Oxidationsmiddel.  
Uforenelige materialer : Fugtighed.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Andre farer : The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace

#### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2.2. Personlige værnemidler

##### Personlige værnemidler:

Sikkerhedsbriller.

##### Personlige værnemidler symbol(er):



##### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Der bør bæres sikkerhedsbriller med sideskjold for at forebygge skader som følge af flyvende partikler og/eller anden øjenkontakt med dette produkt.

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 8.2.2.2. Hudværn

#### Beskyttelse af krop og hud:

Safety Overall

#### Beskyttelse af hænder:

not necessary

### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

#### Åndedrætsbeskyttelse:

ved brug som foreskrevet: ikke påkrævet

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

#### Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Fast
Farve	: Mørkebrun.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: > 300 °C (1013 hPa)
Flammepunkt	: > 200 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Opløselighed	: Uopløselig.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

### 9.2. Andre oplysninger

Andre farer : Ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Oxidationsmiddel. Ætsende stoffe.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Nitrogen oxides.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Stoffet er ikke klassificeret som farligt ifølge 67/548/EEG. Blandingen er ikke klassificeret som farligt i henhold til direktiv 1999/45/EG. den blanding i henhold til forordning (EG) nr. 1272/2008 [GHS] ikke klassificeret som farlig, er stoffet ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EG) Nr. 1271/2008 [GHS]. Klassificeringen blev foretaget efter beregningsmetoden for relevante præparater (1999/45/EG).

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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

#### Multi Service Grease

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre farer : Vurderingen er gjort ud fra direktivet for præparater.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

Andre farer : Industriaffald. Recycle after cleaning.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med / / / ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ingen tilgængelige data

#### Søfart

Ingen tilgængelige data

#### Luftfart

Ingen tilgængelige data

#### Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

#### Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### 15.1.1. EU-regler

###### REACH Annex XVII (Restriction List)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

###### REACH Annex XIV (Authorisation List)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

###### REACH Candidate List (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

###### PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

###### POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

###### Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

###### Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

###### Drug Precursors Regulation (273/2004)

Indeholder ingen stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

##### 15.1.2. Nationale regler

###### Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : Ikke klassificeret ifølge Reguleringsystemer til håndtering af stoffer, der er farlige for vandområder (AwSV).

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

###### Holland

ABM category : Ikke bestemt

###### Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : NG - Non-hazardous

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

# Multi Service Grease

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer:

Forkortelser og akronymer:

RID: reglement for international transport af farligt gods med jernbane

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

IMDG: International maritim kode for farligt gods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier

EINECS: Den Europæiske Fortegnelse over Markedsførte Kemiske Stoffer

ELINCS: europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (opdeling af American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Dødelig koncentration 50 procent

LD50: Lethal dose, 50 procent

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab