



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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Castrol Multipurpose Grease
Produktkode	467223-BE26
SDS #	467223
Produkttype	Fedt

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

Anvendelse af stoffet/ blandingen	Fedt Ved specifik anbefaling bør der kontrolleres med den tilhørende servicebog/ smøreanvisning, eller kontakt producenten.
--------------------------------------	--

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Nordic Lubricants A/S Arne Jacobsens Alle 7, 5. 2300 København S Denmark  Telephone number:+45 70 80 70 54 Fax number:+45 70 24 71 06
E-mail adresse	MSDSadvice@bp.com

### 1.4 Nødtelefon

NØDTELEFON	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
------------	---------------------------------------

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition	Blanding
<a href="#">Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]</a>	Ikke klassificeret.

Se afsnit 11 og 12 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer og miljøfarer.

### 2.2 Mærkningselementer

Signalord	Intet signalord.
Faresætninger	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<a href="#">Sikkerhedssætninger</a>	
Forebyggelse	Ikke relevant.
Reaktion	Ikke relevant.
Opbevaring	Ikke relevant.
Bortskaffelse	Ikke relevant.

Supplementerende etiket elementer Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### [EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	Ikke relevant.
---	----------------

### [Særlige krav til pakning/emballage](#)

Produktnavn	Castrol Multipurpose Grease	Produktkode	467223-BE26	Side:	1/11		
Version:	2	Udgivelsesdato	29 juni 2021	Format	Danmark	Sprog	DANSK
Dato for forrige udgave	10 maj 2021.				(Denmark)		

## PUNKT 2: Fareidentifikation

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	Ikke relevant.

### 2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet lever ikke op til kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII	Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.
Andre farer, som ikke indebærer klassificering	Virker affedtende på huden. Bemærk: Højtryksudstyr Ved uforsigtig brug af højtryksudstyr kan det ske, at produktet trænger gennem huden. En sådan kontakt med produktet kræver omgående lægebehandling. Se anvisninger til læger under afsnittet om nødindsats i dette datablad.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

**Produktdefinition** Blanding

Højraffineret baseolie (IP 346 DMSO ekstrakt < 3%). Sæbe. Funktionsforbedrende additiver.

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Residualolier (petroleum), raffineret opløsning	REACH #: 01-2119488707-21 EF: 265-101-6 CAS: 64742-01-4 Indeks: 649-459-00-4	≥25 - ≤50	Ikke klassificeret.	[2]
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge naphthen-	REACH #: 01-2119467170-45 EF: 265-155-0 CAS: 64742-52-5 Indeks: 649-465-00-7	≥25 - ≤50	Ikke klassificeret.	[2]
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin	REACH #: 01-2119471299-27 EF: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indeks: 649-474-00-6	≥10 - ≤25	Ikke klassificeret.	[2]
phosphordithiosyre, blandede O,O-bis-(2-ethylhexyl-, isobutyl- og isopropyl) estere, zinksalte	REACH #: 01-2119521201-61 EF: 288-917-4 CAS: 85940-28-9	<2.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1]

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

#### Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
  - [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
  - [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
  - [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
  - [5] Tilsvarende problematisk stof
  - [6] Yderligere oplysning på grund af virksomhedspolitik
- Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Øjenkontakt</b>	Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Øjenlåg skal holdes væk fra øjeæblet for at sikre grundig skylning. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Forurenede tøj og sko tages af. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen. Søg lægebehandling, hvis der udvikles irritation.
<b>Indånding</b>	Ved indånding flyttes den tilskadekomne ud i frisk luft. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

<b>Produktnavn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 2/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
	<b>(Denmark)</b>	

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indtagelse</b>	Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

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

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

#### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

<b>Indånding</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Hudkontakt</b>	Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

#### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

<b>Indånding</b>	Inhalation af olietåge eller -dampe ved høje temperaturer kan medføre irritation i luftvejene.
<b>Indtagelse</b>	Indtagelse af store kvantiteter kan forårsage kvalme og diarré.
<b>Øjenkontakt</b>	Potentiel risiko for forbigående sviden eller rødme, hvis tilfældig øjenkontakt forekommer.

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

<b>Anmærkninger til lægen.</b>	Behandlingen bør være symptomatisk og tilsigte at lindre enhver følgevirkning. Bemærk: Højtryksudstyr Ved uforsigtig brug af højtryksudstyr kan det ske, at produktet trænger gennem huden. En sådan kontakt med produktet kræver omgående lægebehandling. Skaderne forekommer måske ikke umiddelbart alvorlige, men inden for få timer vil der fremkomme hævelser, misfarvning af huden og subkutant vævshenfald under store smerter.
--------------------------------	--

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Brug vandtåge, alkoholbestandigt skum, tørkemikalie eller kuldioxidslukker eller –sprøjte ved brandslukning.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Brug ikke vandstråle. Hvis en vandstråle sprøjtes på det brændende produkt, kan det medføre, at ilden breder sig.

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

<b>Risici ved stof eller blanding</b>	Ingen specifik brand- eller eksplosionsfare
<b>Farlige forbrændingsprodukter</b>	Forbrændingsprodukter kan omfatte følgende: carbonoxider (CO, CO <sub>2</sub> ) metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

<b>Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd</b>	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden.
<b>Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet</b>	Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>For ikke-indsatspersonel</b>	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Gulve kan være glatte; pas på ikke at falde. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
<b>For indsatspersonel</b>	Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

<b>Produktnavn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 3/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
		<b>(Denmark)</b>

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Lille udslip

Flyt beholdere væk fra spildområdet. Støvsug, eller fej materialet op, og anbring det i en mærket affaldsbeholder udvalgt til dette formål. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

#### Stort udslip

Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Støvsug, eller fej materialet op, og anbring det i en mærket affaldsbeholder udvalgt til dette formål. Undgå at skabe støvede forhold og vindspredning. Såfremt der ikke er redningsmandskab tilstede, skal det spildte materiale afgrænses. Sug eller øs spild over i behørig bortskaftelses- eller genindvindingsbeholdere og dæk derefter spildområdet med olieabsorberende materiale. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se Afsnit 5 for brandbekæmpelsesforanstaltninger.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se punkt 12 om miljøoplysninger.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Beskyttelsesforanstaltninger

Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

#### Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Vask grundigt efter brug. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra inkompatible materialer (se afsnit 10). Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares og anvendes kun i beholdere/udstyr specielt beregnet for dette produkt. Må ikke opbevares i umærkede beholdere.

#### Ikke velegnet

Forlænget eksponering for forhøjet temperatur

### 7.3 Særlige anvendelser

#### Anbefalinger

Se afsnit 1.2 og Eksponeringsscenerier i bilag, hvis gældende.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

#### Produkt/ingrediens navn

#### Grænseværdier for eksponering

Residualolier (petroleum), raffineret opløsning

**Arbejdstilsynet (Danmark).**

Gennemsnitværdier: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Udstedt/revideret: 12/1996 Form: tåge, partikler

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge naphthen-

**Arbejdstilsynet (Danmark).**

Gennemsnitværdier: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Udstedt/revideret: 12/1996 Form: tåge, partikler

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin

**Arbejdstilsynet (Danmark).**

Gennemsnitværdier: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Udstedt/revideret: 12/1996 Form: tåge, partikler

Skønt specifikke OEL'er for visse komponenter kan være vist i denne section, kan der være andre komponenter tilstede i alle tåger, dampe eller støv, der måtte blive produceret. De specifikke OEL'er vil derfor måske ikke være behørig for det samlede product og er kun beregnet som vejledning.

**Produktnavn** Castrol Multipurpose Grease

**Produktkode** 467223-BE26

**Side:** 4/11

**Version:** 2 **Udgivelsesdato** 29 juni 2021

**Format** Danmark

**Sprog** DANSK

**Dato for forrige udgave** 10 maj 2021.

**(Denmark)**

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Anbefalede målingsprocedurer

Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

### Afløst nuleffektniveau

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

### Beregnet nuleffektkoncentration

Ingen tilgængelige PNEC'er.

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for udsugningsanlæg eller anden teknisk styring til at holde koncentrationen af luftbårne dampe under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse. Alle aktiviteter, der involverer kemikalier, skal vurderes for deres helbredsrisiko for at sikre, at eksponeringer kontrolleres tilstrækkeligt. Personligt beskyttelsesudstyr bør kun overvejes, efter andre former for kontrolforanstaltninger (f.eks. tekniske kontroller) er blevet behørigt evalueret. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde behørig standarder, være velegnede til den pågældende brug, holdes i god tilstand og vedligeholdes korrekt. Din leverandør af personligt beskyttelsesudstyr skal kontaktes for rådgivning om udvælgelse og behørig standarder. For yderligere information kontakt din nationale organisation for standarder. Det endelige valg af beskyttelsesudstyr vil afhænge af en risikovurdering. Det er vigtigt at sikre, at dele af det personlige beskyttelsesudstyr er kompatible.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

#### Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. For at sikre beskyttelse mod metalforarbejdningssvæske skal der vælges åndedrætsværn, der er klassificeret som "modstandsdygtigt over for olie" (klasse R) eller "olietæt" (klasse P), når det er påkrævet. Afhængigt af det luftforurenende materiales niveau kan der anvendes et luftfrensende halvmaskeåndedrætsværn (med HEPA-filer), herunder engangsmasker (P- eller R-serie) (for olietåger under 50 mg/m<sup>3</sup>), eller et motordrevet luftfrensende åndedrætsværn udstyret med hætte eller hjelm og HEPA-filer (for olietåger under 125 mg/m<sup>3</sup>). Hvis organiske dampe udgør en potentiel fare under metalbearbejdningen, kan det være nødvendigt med en kombination af partikelfilter og filter mod organiske dampe. Korrekt valg af åndedrætsudstyr afhænger af de kemikalier, der skal håndteres, arbejds- og anvendelsesforhold, samt åndedrætsudstyrets tilstand. Der skal tages sikkerhedsmæssige forholdsregler for hver enkelt anvendelsesområde. Derfor bør åndedrætsudstyret vælges i samråd med leverandøren/fabrikanten og der skal foretages en dybdegående vurdering af arbejdsforholdene.

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller med sideskjold.

#### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af hænder

#### Generel information:

Da specifikke arbejdsmiljøer og materialehåndteringspraksis varierer, skal der udvikles sikkerhedsprocedurer for hver enkelt påtænkt anvendelse. Det korrekte valg af beskyttelseshandsker afhænger af de kemikalier, der håndteres, samt arbejdsbetingelser og brug. De fleste handsker yder kun beskyttelse i en begrænset periode, før de skal bortskaffes og udskiftes (selv de bedste kemikaliebestandige handsker vil blive nedbrudt efter gentagen udsættelse for kemikalier).

Handsker skal vælges i samråd med leverandøren / producenten og en fuld evaluering af arbejdsbetingelserne skal inddrages i overvejelserne.

Anbefales: Nitrilhandsker.

#### Gennemtrængningstid:

Gennembrudstid-data genereres af handskeproducenten under laboratorietestforhold og angiver, hvor lang tid en handske kan forventes at yde effektiv modstand mod gennemtrængning (permeation). Når man følger anbefalinger for gennembrudstider, er det

<b>Produktnavn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 5/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
	<b>(Denmark)</b>	

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

vigtigt, at de faktiske arbejdspladsforhold tages i betragtning. Du skal altid konsultere din handskeleverandør for up-to-date teknisk information om gennembrudstider for den anbefalede handsketype.

Vores anbefalinger for udvælgelse af handsker er som følger:

Kontinuerlig kontakt:

Handsker med en minimum gennembrudstid på 240 minutter, eller >480 minutter, hvis egnede handsker er tilgængelige.

Hvis egnede handsker, der kan yde dette beskyttelsesniveau, ikke er tilgængelige, kan handsker med kortere gennembrudstider være acceptable, så længe behørigt handskevedligeholdelses- og udskiftningsregimer fastsættes og overholdes.

Kortvarig / stænkbeskyttelse:

Anbefalede gennembrudstider som ovenfor.

Det erkendes, at handsker med kortere gennembrudstider ofte kan blive brugt ved kortvarige, midlertidige udsættelser. Behørigt vedligeholdelses- og udskiftningsregimer skal derfor fastsættes og strengt overholdes.

**Handsketykkelse:**

For general generel brug anbefaler vi generelt handsker med en tykkelse på over 0,35 mm.

Det skal understreges, at handsketykkelse ikke nødvendigvis er en god indikator for handskers modstandsdygtighed overfor et specifikt kemikalie, da handskens gennemtrængningseffektivitet vil være afhængig af handskematerialets præcise sammensætning. Handskeudvælgelsen skal derfor også baseres på en overvejelse af opgavebehov og kendskab til gennembrudstider. Handsketykkelsen kan også variere alt afhængig af handskeproducent, handsketype og handskemodel. Producentens tekniske data skal derfor altid tages i betragtning for at sikre, at den bedst egnede handske udvælges til opgaven.

Bemærk: Alt afhængig af den aktivitet, der udføres, kan handsker af varierende tykkelse være påkrævet for specifikke opgaver. For eksempel:

- Tyndere handsker (ned til 0,1 mm eller under) kan være påkrævet, hvis en højere grad af fingerfærdighed er nødvendig. Disse handsker vil sandsynligvis kun yde en kortvarig beskyttelse og vil normalt kun være til engangsbrug, hvorefter de bortskaffes.
- Tykkere handsker (op til 3 mm eller over) kan være påkrævet, hvis der foreligger en mekanisk (såvel som en kemisk) risiko, dvs. hvis der er mulighed for afskrabning eller punktering.

### Hud og krop

Brug af beskyttelsestøj er god industripraksis. Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Overalls af bomuld eller polyester/bomuld vil kun yde beskyttelse mod let overfladekontaminering, som ikke vil trænge igennem til huden. Overalls skal vaskes regelmæssigt. Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvendes kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier.

### Der henvises til standarder:

Åndedrætsværn: EN 529  
Handsker: EN 420, EN 374  
Beskyttelse af øjne: EN 166  
Filtrerende halvmaske: EN 149  
Filtrerende halvmaske med ventil: EN 405  
Halvmaske: EN 140 plus filter  
Helmaske: EN 136 plus filter  
Partikelfiltre: EN 143  
Gasfiltre/kombinerede filtre: EN 14387

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

<b>Produktnavn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 6/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
	<b>(Denmark)</b>	

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

Fysisk tilstandsform	Fedt
Farve	Ravfarvet.
Lugt	Karakteristisk.
Lugttærskel	Ikke tilgængelig.
pH	Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	200°C (392°F)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke tilgængelig.
Flammepunkt	Lukket beholder: >230°C (>446°F)
Fordampningshastighed	Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke tilgængelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Opløselighed	uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	>300°C (>572°F)
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	Ikke tilgængelig.
Eksplosive egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen specifikke testdata er tilgængelige for dette produkt. Der henvises til Forhold der skal undgås og Inkompatible materialer for yderligere information.
10.2 Kemisk stabilitet	Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner. Ved normale betingelser for opbevaring og brug, vil farlig polymerisation ikke opstå.
10.4 Forhold, der skal undgås	Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).
10.5 Materialer, der skal undgås	Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Oxiderende materialer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Estimer for akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje Indgangsbaner, der forventes: Gennem huden, Indånding.

#### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Produkt navn	Castrol Multipurpose Grease	Produktkode	467223-BE26	Side:	7/11
Version:	2	Udgivelsesdato	29 juni 2021	Format	Danmark
Dato for forrige udgave	10 maj 2021.			Sprog	DANSK
					(Denmark)

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

<b>Indånding</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Hudkontakt</b>	Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

<b>Indånding</b>	Ingen specifikke data.
<b>Indtagelse</b>	Ingen specifikke data.
<b>Hudkontakt</b>	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation tørhed revner
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

<b>Indånding</b>	Inhalation af olietåge eller -dampe ved høje temperaturer kan medføre irritation i luftvejene.
<b>Indtagelse</b>	Indtagelse af store kvantiteter kan forårsage kvalme og diarré.
<b>Øjenkontakt</b>	Potentiel risiko for forbigående sviden eller rødme, hvis tilfældig øjenkontakt forekommer.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

<b>Generelt</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Mutagenicitet</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Udviklingseffekter</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Fertilitets effekter</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

<b>Miljøfarer</b>	Ikke klassificeret som farlig
-------------------	-------------------------------

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere via fødekæderne i miljøet.

### 12.4 Mobilitet i jord

<b>Fordelingskoefficient for jord/vand (<math>K_{oc}</math>)</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Mobilitet</b>	Udslip trænger normalt ikke ned i jorden.

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

Produktet lever ikke op til kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

### 12.6 Andre negative virkninger

<b>Andre Miljøoplysninger</b>	Det er usandsynligt at dette produkt vil opslemme i vand.
-------------------------------	---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

<b>Metoder for bortskaffelse</b>	Produktet genbruges om muligt. Bortskaffelse af større mængder bør foretages af autoriserede eksperter.
----------------------------------	---

<b>Farligt Affald</b>	Ja.
<b>Europæisk affaldskatalog (EWC)</b>	

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
13 08 99*	Andet affald, ikke andetsteds specificeret

<b>Produkt navn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 8/11	
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark	<b>Sprog</b> DANSK
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>(Denmark)</b>	



## PUNKT 13: Bortskaffelse

Afvigelse fra den tiltænkte brug og/eller tilstedeværelse af eventuelle potentielle kontaminanter kan imidlertid kræve, at slutbrugeren anviser en alternativ affaldsbortskaffelseskode.

### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** Produktet genbruges om muligt. Bortskaffelse af større mængder bør foretages af autoriserede eksperter.

### Særlige forholdsregler

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

### Danmark -

### Kræftfremkaldende affald

Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftrisiko.

### Referencer

Kommissionen 2014/955/EU  
Direktiv 2008/98/EF

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke tilgængelig.

### 14.7 Bulktransport i henhold til IMO-dokumenter

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

#### Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

#### Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

#### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bilag XVII -

Ikke relevant.

**Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

#### Andre bestemmelser / regulativer

#### **REACH Status**

Virksomheden, som identificeret i Afsnit 1, sælger dette produkt i EU i overensstemmelse med de gældende REACH krav.

<b>Produktnavn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 9/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK (Denmark)

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

<a href="#">USA's register (TSCA 8b)</a>	Alle komponenter er aktive eller undtaget.
<a href="#">Australien's Liste over Kemiske Stoffer (AICS)</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
<a href="#">Canada's Register</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
<a href="#">Kina's Liste over Eksisterende Kemiske Stoffer (IECSC)</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
<a href="#">Japan's Register (ENCS) (Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer)</a>	Mindst en bestanddel er ikke angivet.
<a href="#">Korea's Register (KECI) (Korea's Eksisterende Kemiske Stoffer)</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
<a href="#">Filippinernes' register (PICCS) (register med kemikalier og kemiske stoffer)</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
<a href="#">Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)</a>	Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

### [Ozonlagsnedbrydende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke på listen.

### [Tidligere samtykke \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Ikke på listen.

### [EU - Vandrammedirektivet - Prioriterede stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

### [Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

### [Nationale regler](#)

<a href="#">Danmark – Kræftisiko</a>	<input checked="" type="checkbox"/> Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
<a href="#">Anvendelsesbegrænsninger</a>	<input checked="" type="checkbox"/> Må ikke anvendes erhvervmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
<a href="#">Listen over uønskede stoffer</a>	Ikke på listen

### 15.2

#### [Kemikaliesikkerhedsvurdering](#)

Der er blevet gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for et eller flere af stofferne i denne blanding. Der er ikke blevet gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for selve blandingen.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

<a href="#">Forkortelser og initialord</a>	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 = Biokoncentrationsfaktor CAS = Chemical Abstracts Service CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008] CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer ES = Eksponeringsscenario EUH sætning = CLP-specificeret faresætning EWC = Europæisk Affaldskatalog GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier IATA = International Air Transport Association IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
--	---

<b>Produkt navn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 10/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
	<b>(Denmark)</b>	

## PUNKT 16: Andre oplysninger

LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SADT = Selvaccelererende Dekompositionstemperatur  
SVHC = Substances of Very High Concern  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering  
TWA = Tidsvægtet gennemsnits  
FN = Forenede Nationer  
UVCB = Kompleks kulbrintestof  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende  
Varierer = kan indeholde et eller flere af de følgende 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4/ RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	

#### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2  
Eye Irrit. 2 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2  
Skin Irrit. 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2

#### Historik

Udgivelsesdato/ 29/06/2021.  
Revisionsdato

Dato for forrige udgave 10/05/2021.

Udarbejdet af Product Stewardship

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

#### Bemærkning til læseren

Alle rimelige praktiske foranstaltninger er truffet for at sikre, at dette dataark og de sundhedsmæssige, sikkerhedsmæssige og miljømæssige oplysninger heri er nøjagtige med hensyn til nedenstående specificerede data. Der gives dog ingen garanti eller fremstillingssikkerhed, hverken underforstået eller udtalt, for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af dataene og oplysningerne i dette dataark.

Dataene og de givne råd er gældende, når produktet sælges til den eller de angivne anvendelser. Du bør ikke bruge produktet til andre anvendelser end den eller de angivne uden at bede om råd hos BP Group.

Det er brugerens pligt at vurdere og bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler. BP Group er ikke ansvarlig for skader eller personskader som følge af andre anvendelser af materialet end den angivne eller som følge af, at brugeren ikke har overholdt anbefalingerne, eller som følge af farer, der ifølge sagens natur ligger i materialet. Personer, der køber produktet med henblik på at levere det videre til en tredjepart, som vil anvende det, har pligt til at træffe alle de forholdsregler, der er nødvendige for at sikre, at enhver person, der skal håndtere eller bruge produktet, er forsynet med oplysningerne i dette ark. Arbejdsgivere har pligt til at oplyse ansatte og andre, som det måtte vedrøre, om farerne beskrevet i dette ark og om alle de forholdsregler, der skal træffes. Du kan kontakte BP gruppen for at sikre, at dette dokument er det mest aktuelle, der er tilgængeligt. Ændring af dette dokument er strengt forbudt.

<b>Produkt navn</b> Castrol Multipurpose Grease	<b>Produktkode</b> 467223-BE26	<b>Side:</b> 11/11
<b>Version:</b> 2	<b>Udgivelsesdato</b> 29 juni 2021	<b>Format</b> Danmark
<b>Dato for forrige udgave</b> 10 maj 2021.		<b>Sprog</b> DANSK
	<b>(Denmark)</b>	