

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	Castrol Magnatec 0W-30 D
Produktkode	470672-BE02
Sikkerhetsdatablad nr.	470672
Type produkt	Væske.

**1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk**

Bruk av stoffet/ stoffblandingen	Smøremidler - Motorolje For spesifikk bruksveiledning se egnet Produkt Datablad eller konsulter en representant for selskapet.
-------------------------------------	---

**1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Leverandør	Castrol Norway AS Fjordalléen 16 0250 Oslo Norway
E-postadresse	+47 815 58 005 MSDSadvice@bp.com

**1.4 Nødtelefonnummer**

<b>NØDTELEFONNUMMER</b>	Telefonnummer: + 47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssenter) Telefaxnummer: + 47 22 60 85 75 (Giftinformasjonssenter) Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
<b>Norway Poison Center</b>	Tel: + 47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssenter)

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding**

Produktdefinisjon	Blanding
<u>Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]</u>	Ikke klassifisert.

Se avsnitt 11 og 12 for ytterligere detaljert informasjon om helsevirkninger og symptomer og miljøfarer.

**2.2 Etikettelementer**

Signalord	Ingen signalord
Redegjørelser om fare	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<u>Redegjørelser om forholdsregler</u>	

Forebygging	Ikke anvendelig.
Respons	Ikke anvendelig.
Lagring	Ikke anvendelig.
Avhending	Ikke anvendelig.
Farlige ingredienser	Ikke anvendelig.

Tilleggselementer på etiketter	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
--------------------------------	--

**EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)**

Tillegg XVII –	Ikke anvendelig.
----------------	------------------

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

**Spesielle emballasjekrav**

Produktnavn	Castrol Magnatec 0W-30 D	Produktkode	470672-BE02	Side:	1/14		
Versjon	2.05	Utgitt dato	11 Desember 2025	Format	Norge	Språk	NORSK
Dato for forrige utgave	16 September 2025.				(Norway)		

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

**Beholderne må forsynes med barnesikker lukking** Ikke anvendelig.

**Følbar advarselsmerking om fare** Ikke anvendelig.

**2.3 Andre farer**

**Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII** Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**Produktet oppfyller kriteriene for hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006.** Dette stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** Virker avfettende på huden.  
BRUKTE MOTOROLJER  
Brukte motoroljer kan inneholde komponenter som har potensiale til å forårsake hudkreft.  
Se toksokologiske data, seksjon 11 på dette HMS Datablad.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Blandinger**

**Produktdefinisjon** Blanding

Høyraffinert basisolje (IP 346 DMSO ekstrakt < 3 %). Funksjonsforbedrende additiver.

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	REACH #: 01-2119484627-25 EU: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Innhold: 649-467-00-8	≥75 - ≤90	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	REACH #: 01-2119484627-25 EU: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Innhold: 649-467-00-8	≤3	Ikke klassifisert.	-	[2]
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	REACH #: 01-2119471299-27 EU: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Innhold: 649-474-00-6	≤3	Ikke klassifisert.	-	[2]
Destillater (petroleum), oppløsningsmiddelraffinert tungt parafinsk	REACH #: 01-2119488706-23 EU: 265-090-8 CAS: 64741-88-4 Innhold: 649-454-00-7	≤3	Ikke klassifisert.	-	[2]

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Øyekontakt** Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann i minst 15 minutter. Øyelokkene skal holdes unna øyeeplet for å sikre grundig skylking. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege.

**Hudkontakt** Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Fjern forurensete klær og sko. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

**Innånding** I tilfelle av innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D

**Produktkode** 470672-BE02

**Side:** 2/14

**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025

**Format** Norge

**Språk** NORSK

**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.

**(Norway)**

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

<b>Svelging</b>	Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
<b>Vern av førstehjelpspersonell</b>	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

#### Potensielle akutte helseeffekter

<b>Innånding</b>	Innånding av damp i omgivelsene er vanligvis ikke et problem, på grunn av lavt damptrykk.
<b>Svelging</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Hudkontakt</b>	Virker avfettende på huden. Kan forårsake tørr og irritert hud.
<b>Øyekontakt</b>	☞: Avsnitt 11. Toksisk informasjon - Potensielle akutte helseeffekter: Øyekontakt

#### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

<b>Innånding</b>	Innånding av for store mengder av stoffet i form av luftbårne dråper eller spray kan forårsake luftveisirritasjon.
<b>Svelging</b>	Svelging av store mengder kan muligens forårsake kvalme og diaré.
<b>Hudkontakt</b>	Forlenget eller gjentatt kontakt kan fjerne fett fra huden og føre til irritasjon og/eller dermatit.
<b>Øyekontakt</b>	Mulig risiko for midlertidig stikking eller rødhet ved kontakt med øyet ved uhell.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

<b>Merknader til lege</b>	Behandling bør være symptomatisk, og ha til hensikt å lindre eventuelle ettervirkninger.
---------------------------	--

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Sløkkemidler

<b>Egnete brannslukkingsmidler</b>	Ved brannslukning, bruk skum, tørr kjemikalie eller karbondioksid brannslukningsapparat eller sprøyting.
<b>Uegnete brannslukkingsmidler</b>	Ikke bruk vannstråle. Bruk av vannstråle kan føre til at brannen sprer seg fordi det sprutes på produktet som brenner.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

<b>Farer på grunn av stoffet eller blandingen</b>	Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Forbrenningsprodukter kan muligens inkludere følgende: karbonoksider (CO, CO <sub>2</sub> )

### 5.3 Råd for brannmenn

<b>Bestemte forholdsregler for brannslukning</b>	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått.
<b>Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper</b>	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

<b>For ikke-nødpersonell</b>	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Gulvene kan være glatte. Vær forsiktig slik at du ikke faller. Bruk egnet personlig verneutstyr.
<b>For nødpersonell</b>	Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

### 6.2 Forholdsregler for vern av miljø

Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

### 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

<b>Produktnavn</b> Castrol Magnatec 0W-30 D	<b>Produktkode</b> 470672-BE02	<b>Side:</b> 3/14
<b>Versjon</b> 2.05	<b>Utgitt dato</b> 11 Desember 2025	<b>Format</b> Norge
<b>Dato for forrige utgave</b> 16 September 2025.	<b>(Norway)</b>	<b>Språk</b> NORSK

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

<b>Lite utslipp</b>	Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Absorber med inert materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
<b>Stort utslipp</b>	Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
<b>6.4 Referanse til andre avsnitt</b>	Se avsnitt 1 for n�dkontaktinformasjon. Se punkt 5 for brannverntiltak. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se Avsnitt 12 om miljøopplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

<b>Vernetiltak</b>	Bruk egnet personlig verneutstyr.
<b>Råd om generell yrkeshygiene</b>	Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Vask grundig etter håndtering. Ta av forurensede klær og verneutstyr f�r du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.
<b>7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet</b>	Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares på et tørt, k�lig og godt ventilert sted, borte fra ikke-kompatible stoffer (se avsnitt 10). Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Skal kun lagres og brukes i utstyr/beholdere konstruert til bruk med dette produktet. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere.
<b>Uegnet</b>	Forlenget eksponering for forhøyd temperatur

**7.3 Spesifikk sluttbruk**

<b>Anbefalinger</b>	Se punkt 1.2 og eksponeringsscenarioer i vedlegg hvis aktuelt.
---------------------	--

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1 Kontrollparametere**

<u>Administrative normer</u>		<u>Grenseverdier for eksponering</u>
Navn på produkt/bestanddel		
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske		<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljetåke (mineralolje-partikler)]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 1 mg/m <sup>3</sup> . Form: mineralolje-partikler. Utgitt/ revidert: 2/1996. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljedamp]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 mg/m <sup>3</sup> . Form: damp. Utgitt/revidert: 2/1996.
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske		<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljetåke (mineralolje-partikler)]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 1 mg/m <sup>3</sup> . Form: mineralolje-partikler. Utgitt/ revidert: 2/1996. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljedamp]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 mg/m <sup>3</sup> . Form: damp. Utgitt/revidert: 2/1996.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin		<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljetåke (mineralolje-partikler)]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 1 mg/m <sup>3</sup> . Form: mineralolje-partikler. Utgitt/ revidert: 2/1996. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljedamp]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 mg/m <sup>3</sup> . Form: damp. Utgitt/revidert: 2/1996.
Destillater (petroleum), oppløsningsmiddelraffinert tungt parafinsk		<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljetåke (mineralolje-partikler)]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 1 mg/m <sup>3</sup> . Form: mineralolje-partikler. Utgitt/ revidert: 2/1996. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge) [oljedamp]</b> Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 mg/m <sup>3</sup> . Form: damp. Utgitt/revidert: 2/1996.

Selv om spesifikke OEL-er for visse komponenter muligens kan bli vist i dette avsnittet, kan andre komponenter være til stede i eventuell tåke, dunst eller støv som blir produsert. Spesifikke OEL-er vil derfor muligens ikke gjelde for produktet i sin helhet og er kun oppgitt som veiledning.

<b>Produktnavn</b> Castrol Magnatec 0W-30 D	<b>Produktkode</b> 470672-BE02	<b>Side:</b> 4/14
<b>Versjon</b> 2.05	<b>Utgitt dato</b> 11 Desember 2025	<b>Format</b> Norge
<b>Dato for forrige utgave</b> 16 September 2025.	<b>(Norway)</b>	<b>Språk</b> NORSK

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

**Anbefalt overvåkningstiltak** Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettleddningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

### Biologiske eksponeringsindekser

#### Navn på produkt/bestanddel

#### Eksponering indekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

#### DNEL-er/DMEL-er

Ikke kjent.

#### PNEC-er

Ikke kjent.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Egnede konstruksjonstiltak

Sørg for avtrekksventilasjon eller andre tekniske hjelpemidler for å holde relevante luftbårne konsentrasjoner under deres respektive grenser for yrkeseksponering. Helse- og sikkerhetsrisikoen må vurderes for alle aktiviteter som omfatter kjemikalier, så man sikrer at eksponeringen blir kontrollert tilfredsstillende. Personlig verneutstyr skal bare vurderes etter at andre former for kontrolltiltak (for eksempel konstruksjonskontroll) er vurdert tilfredsstillende. Personlig beskyttelsesutstyr skal være i henhold til hensiktsmessige standarder, være formålstjenlig, være i god stand og skikkelig vedlikeholdt. Leverandøren din for personlig beskyttelsesutstyr skal bli rådført når det gjelder valg av hensiktsmessige standarder. For ytterligere informasjon, ta kontakt med organisasjonen for standarder i landet ditt. Sluttvalget for beskyttelsesutstyr vil være avhengig av en risikovurdering. Det er viktig å forsikre seg om at alle gjenstander som har med personlig beskyttelsesutstyr å gjøre er kompatible.

#### Individuelle vernetiltak

##### Hygieniske tiltak

Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

##### Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Riktig valg av pustebeskyttelse beror på hvilke kjemikalier og forhold en jobber med samt bruken og tilstanden på pusteapparatet. Sikkerhetstiltak bør utvikles for enhver mulig anvendelse. Pusteapparatet må derfor velges i samråd med leverandøren/ produsenten sett i forhold til den aktuelle arbeidssituasjonen

##### Øye-/ansiktsvern

Vernebriller med sideskjerm.

##### Hudvern

##### Håndvern

#### Alminnelige opplysninger:

Fordi de enkelte arbeidsmiljøene og praksis ved materialhåndtering varierer, skal sikkerhetsprosedyrer utvikles for hver tiltenkt anvendelse. Korrekt valg av vernehansker avhenger av kjemikaliene som håndteres og betingelsene under arbeid og bruk. De fleste hansker gir beskyttelse bare en begrenset tid før de må kasseres (selv hansker med den beste motstandsdyktighet mot kjemikalier brytes ned etter gjentatte kjemiske eksponeringer).

Hansker bør velges i samråd med leverandør/produsent og etter en totalvurdering av arbeidsforholdene.

Anbefalt: Nitrilhansker.

#### Gjennombruddstid:

Data for gjennombruddstid fremskaffes av hanskeprodusenter under laboratorieforsøksbetingelser og sier hvor lenge en hanske kan forventes å yte effektiv gjennomtrengningsmotstand. Når man følger anbefalinger for gjennombruddstid, er det viktig å ta hensyn til de faktiske forholdene på arbeidsplassen. Rådfør deg alltid med hanskeprodusenten for å få oppdatert teknisk informasjon om gjennombruddstider for den anbefalte hansketypen.

Dette er våre anbefalinger for valg av hansker:

Kontinuerlig kontakt:

**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D

**Produktkode** 470672-BE02

**Side:** 5/14

**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025

**Format** Norge

**Språk** NORSK

**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.

**(Norway)**

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Hansker med minimum gjennombruddstid på 240 minutter, eller >480 minutter hvis egnede hansker kan skaffes.

Hvis egnede hansker, som gir denne graden av beskyttelse ikke er tilgjengelige, kan hansker med kortere gjennombruddstider aksepteres forutsatt at egnede regimer for vedlikehold og bytte av hansker blir etablert og fulgt

Kortsiktig beskyttelse / beskyttelse mot sprut:

Anbefalte gjennombruddstider som ovenfor.

Det er akseptert og vanlig å bruke hansker med kortere gjennombruddstider ved kortsiktige, forbigående eksponeringer. Derfor må passende regimer for vedlikehold og bytte etableres og følges strengt.

### Hanskeykkelse:

Til anvendelser generelt anbefales hansker med tykkelse som vanligvis er over 0,35 mm.

Vær oppmerksom på at hanskens tykkelse ikke nødvendigvis er et godt mål for å forutsi hanskens motstandsdyktighet mot bestemte kjemikalier, siden hanskens motstandsdyktighet mot gjennomtrengning vil være avhengig av den nøyaktige sammensetningen til hanskematerialet. Derfor bør valg av hansker også baseres på en vurdering av kravene knyttet til oppgaven og kunnskap om gjennomtrengningstider.

Hanskenes tykkelse kan også variere med hanskeprodusent, hansketype og hanskemodell. Derfor skal man alltid ta hensyn til produsentens tekniske data for å sikre at den mest hensiktsmessige hansken for oppgaven blir valgt.

Merk: Avhengig av aktiviteten som utføres, kan det være nødvendig med hansker av ulik tykkelse for bestemte oppgaver. For eksempel:

- Tynnere hansker (ned til 0,1 mm eller mindre) kan være nødvendig når det kreves stor fingerferdighet. Men disse hanskene vil sannsynligvis bare gi beskyttelse i kort tid og vil vanligvis brukes én gang og deretter kastes.

- Tykkere hansker (opptil 3 mm eller mer) kan være nødvendig hvis det finnes mekanisk (i tillegg til kjemisk) risiko, det vil si når det er mulighet for oppskraping eller punktering.

### Hud og kropp

Bruk av beskyttelsesklær er god industripraksis.

Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.

Overaller i bomull eller polyester/bomull vil kun gi beskyttelse mot lett overfladisk kontaminering som ikke vil trenge seg gjennom huden. Overaller skal bli vasket/rengjort regelmessig. Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. opptørking av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler.

### Det henvises til standarder:

Åndedrettsvern: EN 529

Hansker: EN 420, EN 374

Øyevern: EN 166

Filtrerende halvmaske: EN 149

Filtrerende halvmaske med ventil: EN 405

Halvmaske: EN 140 pluss filter

Helmaske: EN 136 pluss filter

Partikkelfiltre: EN 143

Gass-/kombinasjonsfiltre: EN 14387

### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Ravfarget. [Lys]
Lukt	Uten parfyme
Luktterskel	Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	Ikke kjent.

Produktnavn Castrol Magnatec 0W-30 D

Produktkode 470672-BE02

Side: 6/14

Versjon 2.05 Utgitt dato 11 Desember 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 16 September 2025.

(Norway)

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****Brannfarlighet** Ikke kjent.**Nedre og øvre eksplosjonsgrense** Ikke kjent.**Flammepunkt** Lukket kopp: >185°C (>365°F) [Pensky-Martens ASTM D 93]**Selvantennelsestemperatur**

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
1-decen, homopolymer, hydrogenert 1-decen, oligomerer, hydrogenert	343 til 369	649.4 til 696.2	ASTM D 2159

**Dekomponeringstemperatur** Ikke kjent.**pH** Ikke anvendelig.**Kinematisk viskositet** Kinematisk: 52.75 mm<sup>2</sup>/s (52.75 cSt) ved 40°C  
Kinematisk: 9.9 til 12.5 mm<sup>2</sup>/s (9.9 til 12.5 cSt) ved 100°C**Løselighet**

Medier	Resultat
vann	Ikke løselig

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Verdi)** Ikke anvendelig.**Damptrykk**

Navn på bestanddeler	Damptrykk ved 20 °C			Damptrykk ved 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
1-decen, homopolymer, hydrogenert 1-decen, oligomerer, hydrogenert	<0.0041	<0.00055	ASTM E 1194-87			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destillater (petroleum), oppløsningsmiddelraffinert tungt parafinsk	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

**Tetthet og/eller Relativ tetthet** <1000 kg/m<sup>3</sup> (<1 g/cm<sup>3</sup>) ved 15°C**Relativ damp tetthet** Ikke kjent.**Partikkelegenskaper****Middels partikkelstørrelse** Ikke anvendelig.**9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet****Fordamping** Ikke kjent.**Eksplosjonsegenskaper** Ikke kjent.**Oksidasjonsegenskaper** Ikke kjent.**Flytepunkt** -51 °C**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Spesifikke testdata er ikke tilgjengelig for dette produktet. Du finner ytterligere informasjon i punktene om betingelser som skal unngås og ikke-kompatible materialer.**10.2 Kjemisk stabilitet** Produktet er stabilt.**10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner. Det vil ikke oppstå farlig polymerisering under normale lagrings- og bruksforhold.**10.4 Forhold som skal unngås** Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme).**10.5 Uforenlige stoffer** Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer.**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D**Produktkode** 470672-BE02**Side:** 7/14**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025**Format** Norge**Språk** NORSK**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.**(Norway)**

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008****Akutt toksisitet****Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****Rotte - Oral - LD50**  
>5000 mg/kg  
OECD 401**Kanin - Hud - LD50**>5000 mg/kg  
OECD 402**Rotte - Innånding - LC50 Støv og tåke**>5 mg/l [4 timer]  
OECD 403**Estimerer over akutt toksisitet**

N/A

**Etser/irriterer hud****Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****Kanin - Hud - Mildt irriterende**  
OECD 404**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon****Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****Kanin - Øyne - Ikke irriterende for øynene.**  
OECD 405**Luftveiskorrosjon/irritasjon**

Ikke kjent.

**Åndedretts- eller hudsensibilisering****Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****Marsvin - hud**  
OECD 406  
Resultat: Ikke allergifremkallende**Mutagenitet av kjønnsceller****Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****In vitro - Bakterier**  
Bakteriell omvendt mutasjonstest  
Resultat: Negativ**In vitro - Pattedyr - uspesifisert art**In vitro kromosomavvikstest for pattedyr  
Resultat: Negativ**In vivo - Pattedyr - uspesifisert art**Erytrocytt mikrokjernetest av pattedyr  
Resultat: Negativ**In vitro - Pattedyr - uspesifisert art**In vitro genmutasjonstest for pattedyrceller  
Resultat: Negativ**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D**Produktkode** 470672-BE02**Side:** 8/14**Versjon** 2.05**Utgitt dato** 11 Desember 2025**Format** Norge**Språk** NORSK**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.**(Norway)**

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**Kreftfremkallende egenskap**Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat**

**Mus - Hud - Ikke angitt**  
OECD 451  
Resultat: Negativ

Reproduktiv giftighet**Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat**

**Rotte - Oral**  
OECD 421  
Toksisitet for gravide: Negativ  
Fruktbarhetseffekter: Negativ  
Utviklingsmessig: Negativ

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering**Navn på produkt/bestanddel**

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat**

ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Forutsette inntaksveier: Oral, Hud, Innånding, Øyne.

Potensielle akutte helseeffekter**Innånding**

Inhalering av damp i omgivelsene er vanligvis ikke et problem, på grunn av lavt damptrykk.

**Svelging**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Hudkontakt**

Virker avfettende på huden. Kan forårsake tørr og irritert hud.

**Øyekontakt**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**Innånding**

Ingen spesifikke data.

**Svelging**

Ingen spesifikke data.

**Hudkontakt**

Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
tørrhet  
sprekker

**Øyekontakt**

Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering**Innånding**

Innånding av for store mengder av stoffet i form av luftbårne dråper eller spray kan forårsake luftveisirritasjon.

**Svelging**

Svelging av store mengder kan muligens forårsake kvalme og diaré.

**Hudkontakt**

Forlenget eller gjentatt kontakt kan fjerne fett fra huden og føre til irritasjon og/eller dermatit.

**Øyekontakt**

Mulig risiko for midlertidig stikking eller rødhet ved kontakt med øyet ved uhell.

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]**

Ikke kjent.

**Generelt**

BRUKTE MOTORLJER  
Produkter som oppstår i forbrenningsmotorer ved bruk forurenses motoroljen ved bruk. Brukt motorolje kan inneholde helseskadelige komponenter som kan forårsake kreft. Hyppig eller langvarig kontakt med alle typer brukte motoroljer må derfor unngås og høy personlig hygiene må opprettholdes.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

<b>Kreftfremkallende egenskaper</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Mutasjonsfremmende karakter</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Effekter på utvikling</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Fruktbarhetseffekter</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**11.2 Informasjon om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** Dette stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ikke kjent.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet****Navn på produkt/bestanddel**

Østallater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat****Akutt - EL50**

OECD 201  
Alge  
>100 mg/l [72 timer]

**Akutt - EL50**

OECD 202  
Dafnie  
>10000 mg/l [48 timer]

**Akutt - LL50**

OECD 203  
Fisk  
>100 mg/l [96 timer]

**Kronisk - NOEL**

OECD 201  
Alge  
≥100 mg/l [72 timer]

**Kronisk - NOEL**

OECD 211  
Dafnie  
10 mg/l [21 dager]

**Skadevirkninger i miljøet** Ikke klassifisert som farlig

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Forventes ikke å være hurtig nedbrytbar.

**Navn på produkt/bestanddel**

Østallater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

**Resultat**

OECD 301F  
31% [28 dager] - Ikke lett

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.

**12.4 Jordmobilitet****Fordelingskoeffisient for jord/vann**

Ikke kjent.

**Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger**

Navn på produkt/bestanddel	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Østallater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei

**Mobilitet** Spill kan gjennomtrengre jordbunnen og forårsake forurensing av grunnvannet.

**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D

**Produktkode** 470672-BE02

**Side:** 10/14

**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025

**Format** Norge

**Språk** NORSK

**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.

**(Norway)**

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

**Konklusjon/oppsummering** Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger**  
 forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Østallater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A

**Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]**

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Østallater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei

**Konklusjon/oppsummering** Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

**Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]**

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]**

Dette stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**Annen økologisk informasjon**

Spill kan gi film på overflater av vann og være fysisk skadelig for organismer og forringe oksygentilførselen.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Produkt**

**Metoder for avhending**

Hvis mulig, arranger slik at produktet kan resirkuleres. Avskaffelse av større mengder må foretas av autoriserte personer/firmaer og i henhold til lokale lover og regler.

**Farlig avfall**

Ja.

**Den europeiske avfallslisten (EAL)**

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
3 02 05*	mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreljer

Avvik, imidlertid, fra beregnet bruk og/eller forekomst av potensielle kontaminerende stoffer, kan muligens forlange at det blir tildelt alternativt kode for avfallsdeponering ved endebruker.

**Emballasje**

**Metoder for avhending**

Hvis mulig, arranger slik at produktet kan resirkuleres. Avskaffelse av større mengder må foretas av autoriserte personer/firmaer og i henhold til lokale lover og regler.

**Spesielle forholdsregler**

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**Referanser**

Kommisjon 2014/955/EU  
Direktiv 2008/98/EC

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	-	-	-	-

**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D

**Produktkode** 470672-BE02

**Side:** 11/14

**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025

**Format** Norge

**Språk** NORSK

**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.

**(Norway)**

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.
<b>Ytterligere informasjon</b>	-	-	-	-

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** Ikke kjent.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke kjent.

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

[EU-forskrift \(EU\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon](#)

[Tillegg XIV](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

[Stoffer som gir stor grunn til bekymring](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

[Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler](#)

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
1,4-dikloheksan	<0.01	57 [Neoprenbasert kontaktlim]
metanol	<0.0001	69

**Etiketter** Ikke anvendelig.

[Andre forskrifter](#)

**REACH Status**

Selskapet, som er identifisert i del 1, selger dette produktet i EU i samsvar med de gjeldende kravene i REACH.

**Stoffliste for USA (TSCA 8b)**

Alle komponenter er aktive eller unntatte.

**Australsk liste (AIC)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Stoffliste for Canada**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Stoffliste for Kina (IECSC)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Stoffliste for Japan (CSCL)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Stoffliste for Korea (KECI)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Stoffliste for Filippinene (PICCS)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)**

Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Eksplosive forløpere**

Ikke anvendelig.

[Ozon-nedbrytende stoffer \(EU 2024/590\)](#)

Ikke listeført.

[Forhåndssamtykke \(PIC\) \(649/2012 / EU\)](#)

Ikke listeført.

[Vedvarende organiske forurensende stoffer](#)

Ikke listeført.

[EU – Vanndirektivet – prioriterte stoffer](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

[Seveso Direktivet](#)

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

**Produktnavn** Castrol Magnatec 0W-30 D

**Produktkode** 470672-BE02

**Side:** 12/14

**Versjon** 2.05 **Utgitt dato** 11 Desember 2025

**Format** Norge

**Språk** NORSK

**Dato for forrige utgave** 16 September 2025.

**(Norway)**

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger****15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

En evaluering av kjemisk sikkerhet er utført for ett eller flere av stoffene i denne blandingen. Det er ikke utført noen evaluering av kjemisk sikkerhet for selve blandingen.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser og akronymer**

ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier  
 ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
 ATE = Akutt toksisitets estimat  
 BCF = Biokonsentrasjons faktor  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
 CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
 CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
 DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
 DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
 EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
 ES = Eksponeringsscenario  
 EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
 EWC = Europeisk Avfallskatalog  
 GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
 IATA = Internasjonal lufttransport Forening  
 IBC = Middels Bulk Kontainer  
 IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
 LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
 MARPOL = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
 OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
 PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
 REACH = Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) [Forordning EF) Nr. 1907/2006]  
 RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
 RRN = REACH registrerings nummer  
 SADT = Selv aksellererende dekomponeringstemperatur  
 SVHC = Stoffe med meget høy viktighet  
 STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
 STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
 TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
 UN = Forenede Nasjoner  
 UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans  
 VOC = Flyktig organisk forbindelse  
 vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende  
 Varierer = kan inneholde ett eller flere av alternativene nedenfor 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

**Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassifisering	Justering
Ikke klassifisert.	

**Fullstendig tekst for forkortede H-setninger** H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]** Asp. Tox. 1 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

**Historikk**

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** 11/12/2025.  
**Dato for forrige utgave** 16/09/2025.  
**Utarbeidet av** Product Stewardship

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Merknad til leseren**

<b>Produktnavn</b> Castrol Magnatec 0W-30 D	<b>Produktkode</b> 470672-BE02	<b>Side:</b> 13/14
<b>Versjon</b> 2.05	<b>Utgitt dato</b> 11 Desember 2025	<b>Format</b> Norge
<b>Dato for forrige utgave</b> 16 September 2025.	<b>(Norway)</b>	<b>Språk</b> NORSK

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Alle rimelig praktiske skritt er tatt for å sikre at dette databladet og helse-, sikkerhets- og miljøopplysningene i det er nøyaktige fra datoen som er angitt nedenfor. Det er ikke fremsatt noen garanti eller fremstilling, enten uttrykt eller antydning, mht nøyaktigheten og fullstendigheten av dataene og opplysningene i dette databladet.

Opplysningene og rådene som er gitt er gyldige når produktet selges med henblikk på den angitte anvendelsen eller de angitte anvendelsene. Produktet må ikke brukes til noe annet enn angitt bruksområde/bruksområder uten at du først kontakter BP Group.

Brukeren er ansvarlig for evaluering og sikker bruk av dette produktet og for å etterkomme alle angjeldende lover og forskrifter. BP-gruppen hefter ikke for noen skader som er oppstått som følge av anvendelse på en annen måte enn angitt for produktet, for unnløstelse av å følge anbefalingene, eller for iboende farer som er naturlige for stoffet. De som kjøper produktet for levering til tredjepart til arbeidsbruk er forpliktet til å treffe de nødvendige foranstaltningene for å sikre at alle personer som håndterer eller bruker produktet får de opplysningene som står i dette databladet. Arbeidsgivere er forpliktet til å informere de ansatte og andre som kan bli påvirket om alle farene som er beskrevet i dette databladet og om alle forsiktighetsreglene som bør følges.

Du kan kontakte BP-konsernet for å forsikre deg om at dette dokumentet er det mest oppdaterte som er tilgjengelig. Endring av dette dokumentet er strengt forbudt.