

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

Produktnavn	Castrol Magnatec 5W-30 A5
Produktkode	469858-BE02
Sikkerhetsdatablad nr.	469858
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 Tjuvholmen allé 3 0252 Oslo Norway
E-postadresse	+47 815 58 005 MSDSadvice@bp.com

1.4 Nødtelefonnummer

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

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

Produktdefinisjon	Blanding
Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]	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.
Redegjørelser om forholdsregler	

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 – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler	Ikke anvendelig.
---	------------------

[Spesielle emballasjekrav](#)

Produktnavn	Castrol Magnatec 5W-30 A5	Produktkode	469858-BE02	Side:	1/15		
Versjon	3	Utgitt dato	31 Mars 2025	Format	Norge	Språk	NORSK
Dato for forrige utgave	28 Mai 2024.				(Norway)		

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking Ikke anvendelig.

Følbar advarselsmerking om fare Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EC) nr. 1907/2006, annex XIII.

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.

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	≥50 - ≤75	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	≥25 - ≤50	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	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [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]
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]

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

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

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

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

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

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 2/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Innånding	I tilfelle av innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
Svelging	Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
Vern av førstehjelpspersonell	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

Innånding	Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være forsinket etter eksponering.
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.

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.

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

Merknader til lege	Behandling bør være symptomatisk, og ha til hensikt å lindre eventuelle ettervirkninger. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.
---------------------------	---

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slökkemidler**

Egnete brannslukkingsmidler	Ved brannslukning, bruk skum, tørr kjemikalie eller karbondioksid brannslukningsapparat eller sprøyting.
Uegnete brannslukkingsmidler	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

Farer på grunn av stoffet eller blandingen	Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne.
Farlige forbrenningsprodukter	Forbrenningsprodukter kan muligens inkludere følgende: karbonoksider (CO, CO ₂) nitrogenoksider (NO, NO ₂ etc.)

5.3 Råd for brannmenn

Bestemte forholdsregler for brannslukning	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.
Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper	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**

For ikke-nødpersonell	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.
For nødpersonell	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".

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 3/15

Versjon 3

Utgitt dato 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave

28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**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**Lite utslipp**

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.

Stort utslipp

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.

6.4 Referanse til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
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****Vernetiltak**

Bruk egnet personlig verneutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene

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 før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares på et tørt, kjølig 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.

Uegnet

Forlenget eksponering for forhøyd temperatur

7.3 Spesifikk sluttbruk**Anbefalinger**

Se punkt 1.2 og eksponeringsscenarioer i vedlegg hvis aktuelt.

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

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

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 4/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Destillater (petroleum), oppløsningsmiddelraffinert tungt parafinsk

FOR-2011-12-06-1358 (Norge). [oljetåke (mineralolje-partikler)]

Gjennomsnittsverdier: 1 mg/m³ 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: mineralolje-partikler

FOR-2011-12-06-1358 (Norge). [oljedamp]

Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m³ 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: damp

Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin

FOR-2011-12-06-1358 (Norge). [oljetåke (mineralolje-partikler)]

Gjennomsnittsverdier: 1 mg/m³ 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: mineralolje-partikler

FOR-2011-12-06-1358 (Norge). [oljedamp]

Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m³ 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: damp

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.

Anbefalt overvåkingstiltak 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**

Ingen eksponeringsindekser kjent.

Eksponeringsindekser**Avledet nulleffektnivå**

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

Fortsatt ingen effekt konsentrasjon

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

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 sideskjermer.

Hudvern

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 5/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**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:

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/renset regelmessig. Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. oppføring av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler.

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 6/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**Det henvises til standarder:**

Åndedrettsvern: EN 529
 Hansker: EN 420, EN 374
 Øyevern: EN 166
 Filtrende halvmaske: EN 149
 Filtrende 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	Øten parfyme
Luktterskel	Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	Ikke kjent.
Brannfarlighet	Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	Lukket kopp: 200°C (392°F) [Pensky-Martens ASTM D 93]
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Dekomponeringstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke anvendelig.
Kinematisk viskositet	Kinematisk: 56.9 mm ² /s (56.9 cSt) ved 40°C Kinematisk: 9.65 til 12.4 mm ² /s (9.65 til 12.4 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			
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			
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

Tetthet og/eller Relativ tetthet<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) ved 15°C**Relativ damptetthet**

Ikke kjent.

Partikkelegenskaper**Middels partikkelstørrelse**

Ikke anvendelig.

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5**Produktkode** 469858-BE02**Side:** 7/15**Versjon** 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025**Format** Norge**Språk** NORSK**Dato for forrige utgave** 28 Mai 2024.**(Norway)**

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Fordamping	Ikke kjent.
Ekspløsjonsegenskaper	Ikke kjent.
Oksidasjonsegenskaper	Ikke kjent.
Flytepunkt	-45 °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.
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	Resultat / Vei	Testmyndighet / Nummer	Arter	Dose	Eksposering	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	LC50 Innånding Støv og tåke	OECD 403	Rotte	>5 mg/l	4 timer	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	LD50 Hud	OECD 402	Kanin	>5000 mg/kg	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	LD50 Oral	OECD 401	Rotte	>5000 mg/kg	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	LC50 Innånding Støv og tåke	OECD 403	Rotte	>5.53 mg/l	4 timer	-
	LD50 Hud	OECD 402	Rotte	>2000 mg/kg	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	LD50 Oral	OECD 401	Rotte	>5000 mg/kg	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Estimater over akutt toksisitet

Ikke kjent.

Irritasjon/korrosjon

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5	Produktkode 469858-BE02	Side: 8/15
Versjon 3	Utgitt dato 31 Mars 2025	Format Norge
Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.		Språk NORSK
		(Norway)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Testmyndighet / Testnummer	Arter	Vei / Resultat	Testkonsentrasjon	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	OECD 405	Kanin	Øyne - Ikke irriterende for øynene.	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 404	Kanin	Hud - Mildt irriterende	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 405	Kanin	Øyne - Ikke irriterende for øynene.	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	-	Kanin	Hud - Ikke- irriterende på hud.	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Allergen

Navn på produkt/ bestanddel	Vei	Testmyndighet / Testnummer	Arter	Resultat	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	hud	OECD 406	Marsvin	Ikke allergifremkallende	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	hud	OECD 406	Marsvin	Ikke allergifremkallende	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

STAMCELLE MUTAGENITET

Navn på produkt/ bestanddel	Testmyndighet / Testnummer	Celle	Type	Resultat	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Ekspesiment: Felt: Bakterier In vitro	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Ekspesiment: Felt: Pattedyr - In vitro uspesifisert art	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Ekspesiment: Felt: Pattedyr - In vitro uspesifisert art	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Ekspesiment: Felt: Pattedyr - In vivo uspesifisert art	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Ekspesiment: Felt: Bakterier In vitro	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Ekspesiment: Felt: Pattedyr - In vitro uspesifisert art	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Kreftfremkallende egenskap

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5	Produktkode 469858-BE02	Side: 9/15
Versjon 3	Utgitt dato 31 Mars 2025	Format Norge
Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.		Språk NORSK
		(Norway)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Testmyndighet / Testnummer	Arter	Vei	Eksposering	Resultat	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	OECD 451	Mus	Hud	-	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 451	Mus	Hud	-	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Reproduktiv giftighet

Navn på produkt/ bestanddel	Testmyndighet / Testnummer	Arter	Vei	Eksposering	Utviklingsmessig	Toksisitet for gravide	Fertilitet	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	OECD 421	Rotte	Oral	-	Negativ	Negativ	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 421	Rotte	Oral	-	Negativ	Negativ	Negativ	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Konklusjon/oppsummering Ikke klassifisert. Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier Forutsette inntaksveier: Oral, Hud, Innånding, Øyne.

Potensielle akutte helseeffekter

Innånding Eksposering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være forsinket etter eksponering.

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 dermatitt.

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

Potensielle kroniske helseeffekter

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5	Produktkode 469858-BE02	Side: 10/15
Versjon 3	Utgitt dato 31 Mars 2025	Format Norge
Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.	(Norway)	Språk NORSK

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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.
Kreftfremkallende egenskap	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Mutasjonsfremmende karakter	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Effekter på utvikling	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Fruktbarhetseffekter	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

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

Ikke kjent.

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	Testmyndighet / Testnummer	Arter	Type / Resultat	Eksposering	Effekter	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	OECD 201	Alge	Akutt EL50 >100 mg/l	72 timer	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 202	Dafnie	Akutt EL50 >10000 mg/l	48 timer	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 203	Fisk	Akutt LL50 >100 mg/l	96 timer	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 201	Alge	Kronisk NOEL ≥100 mg/l	72 timer	-	Basert på data tilgjengelig for dette eller beslektede materialer.
	OECD 211	Dafnie	Kronisk NOEL 10 mg/l	21 dager	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 201	Alge	Akutt EL50 >100 mg/l	72 timer	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 202	Dafnie	Akutt EL50 >10000 mg/l	48 timer	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD 203	Fisk	Akutt LL50 >100 mg/l	96 timer	-	Basert på undersøkelser med

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5**Produktkode** 469858-BE02**Side:** 11/15**Versjon** 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025**Format** Norge**Språk** NORSK**Dato for forrige utgave** 28 Mai 2024.**(Norway)**

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

	OECD	201	Alge	Kronisk NOEL ≥ 100 mg/l	72 timer	-	liknende substanser. Basert på undersøkelser med liknende substanser.
	OECD	211	Dafnie	Kronisk NOEL 10 mg/l	21 dager	-	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

Skadevirkninger i miljøet Ikke klassifisert som farlig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Forventet å være biologisk nedbrytbar.

Navn på produkt/ bestanddel	Testmyndighet / Testnummer	Resultat - Eksponering	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	OECD 301F	31 % - Ikke lett - 28 dager	Basert på undersøkelser med liknende substanser.
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin	OECD 301F	31 % - Ikke lett - 28 dager	Basert på undersøkelser med liknende substanser.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) Ikke kjent.

Mobilitet Spill kan penetrere jord og forårsake forurensing av grunnvann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EC) nr. 1907/2006, annex XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Ikke kjent.

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
13 02 05*	mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer

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

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5	Produktkode 469858-BE02	Side: 12/15
Versjon 3	Utgitt dato 31 Mars 2025	Format Norge
Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.	(Norway)	Språk NORSK

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

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
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.
Ytterligere informasjon	-	-	-	-

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]
cykloheksan	<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.

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 13/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

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 \(1005/2009/EU\)](#)

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.

[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 begrenning 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 = Stoffer 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

Produktnavn Castrol Magnatec 5W-30 A5

Produktkode 469858-BE02

Side: 14/15

Versjon 3 **Utgitt dato** 31 Mars 2025

Format Norge

Språk NORSK

Dato for forrige utgave 28 Mai 2024.

(Norway)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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 31/03/2025.
Dato for forrige utgave 28/05/2024.
Utarbeidet av Product Stewardship Group

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Merknad til leseren

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 unnlattelse 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.