

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	<input checked="" type="checkbox"/> Castrol EDGE Professional C4 5W-30
Produktkode	<input checked="" type="checkbox"/> 67358-BE02
SDS #	<input checked="" type="checkbox"/> 67358
Produkttype	<input checked="" type="checkbox"/> æske.

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

Anvendelse af stoffet/ blanding	<input checked="" type="checkbox"/> Motorolie 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
E-mail adresse	Telephone number:+45 70 80 70 54 Fax number:+45 70 24 71 06 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	<input checked="" type="checkbox"/> Blanding
Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]	
<input checked="" type="checkbox"/> Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger. Se afsnit 11 og 12 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer og miljøfarer.	

2.2 Mærkningselementer**Faresymbol eller symboler****Farebetegnelse**

Risikosætninger	Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til EU lovgivning.
Sikkerhedssætninger	<input checked="" type="checkbox"/> Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer	<input checked="" type="checkbox"/> Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Særlige krav til pakning/emballage

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

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering	<input checked="" type="checkbox"/> Virker affedtende på huden. BRUGTE MOTOROLIER Brugt motorolie kan indeholde farlige komponenter, som kan være hudkræftfremkaldende. Se noten under afsnittet "Toksikologiske oplysninger - Hud", i dette datablad.
--	--

Produktnavn <input checked="" type="checkbox"/> Castrol EDGE Professional C4 5W-30	Produktkode <input checked="" type="checkbox"/> 67358-BE02	Side: 1/9
Version: 2	Udgivelsesdato 11 maj 2012	Format Danmark (Denmark)
		Sprog DANSK

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Stof/præparat**

Blanding

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

Klassificering

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Baseolie - uspecificeret destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	Varierer	50 - <75	Ikke klassificeret.	Ikke klassificeret.	[2]
	REACH #:	35 - <50	Ikke klassificeret.	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
	01-2119484627-25 EF: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indeks: 649-467-00-8				
bis(nonylphenyl)amin	REACH #: 01-2119488911-28 EF: 253-249-4 CAS: 36878-20-3	<25	R53	Aquatic Chronic 4, H413	[1]

Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 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
 Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Øjenkontakt**

Vis 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.

Hudkontakt

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.

Indånding

Ved indånding flyttes den tilskadede ud i frisk luft. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadede skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.

Indtagelse

Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Beskyttelse af førstehjælpere

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**Anmærkninger til lægen.**

Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadede skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer. Behandlingen bør være symptomatisk og tilslutte sig til lindrende enhver følger virkning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Brug skum, tørkemikalie eller kuldioxidslukker eller -sprøjte ved brandslukning.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**Risici ved stof eller blanding**

Rykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste.

Farlige forbrændingsprodukter

Forbrændingsprodukter kan omfatte følgende:
 carbonoxider (CO, CO₂)
 nitrogenoxider (NO, NO₂ osv.)

Produktnavn Castrol EDGE Professional C4 5W-30

Produktkode 67358-BE02

Side: 2/9

Version: 2

Udgivelsesdato 11 maj 2012

Format Danmark
(Denmark)

Sprog DANSK

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd

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.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet

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

For personale uden nødberedskab

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.

For beredskabspersonale i nødsituationer

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-akut personale".

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

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip

Åkald straks redningsmandskab. Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. 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 og anvendes kun i beholdere/udstyr specielt beregnet for dette produkt. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra inkompatible materialer (se afsnit 10).

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****Produkt/ingrediens navn****Grænseværdier for eksponering**

Baseolie - uspecificeret

C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer (Danmark).GV: 1 mg/m³ 8 timer. Form: Olitåge, mineraloliepartikler

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-

Arbejdstilsynet (Danmark).Gennemsnitværdier: 1 mg/m³ 8 timer. Udstedt/revideret: 12/1996 Form: tåge, partikler

ACGIH-værdierne er inkluderet for information og vejledning. Kontakt venligst leverandøren for yderligere information om disse. 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 behørigt for det samlede product og er kun beregnet som vejledning.

U 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.

Derived No Effect Level (DNEL)

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration

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 grænseværdi. 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 toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Åndedrætsværn


☑ Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet, hvis der er tilstrækkelig naturlig eller punktventilation til at kontrollere udsættelse. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. 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**

☑ Bær beskytteshandsker, hvis der er sandsynlighed for længerevarende eller gentagen kontakt. Brug kemikaliebestandige handsker. Anbefales: Nitrilhandsker. Det korrekte valg af beskytteshandsker afhænger af de kemikalier, der skal håndteres, arbejds- og brugsbetingelserne og handskernes tilstand (selv den bedste handske, der er modstandsdygtig over for kemiske stoffer, vil blive ødelagt efter gentagne udsættelser for kemiske påvirkninger). De fleste handsker yder kun beskyttelse i kort tid, før de skal kasseres og udskiftes. Da der er stor variation i arbejdsmiljø og materialehåndteringspraksis, skal der udvikles sikkerhedsprocedurer til hver enkelt anvendelse. Handsker skal derfor vælges i

Produktnavn  Castrol EDGE Professional C4 5W-30Produktkode  67358-BE02

Side: 4/9

Version: 2

Udgivelsesdato 11 maj 2012

Format Danmark (Denmark)

Sprog DANSK

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Hud og krop**

Samråd med leverandøren/producenten og efter grundig vurdering af arbejdsbetingelserne.

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.

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.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Fysisk tilstandsform	Væske.
Farve	Ikke tilgængelig.
Lugt	Ikke tilgængelig.
Lugtgrænse	<input checked="" type="checkbox"/> Ikke tilgængelig.
pH-værdi	Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke tilgængelig.
Flydepunkt	<input checked="" type="checkbox"/> 3 °C
Flammepunkt	<input checked="" type="checkbox"/> Åben beholder: 210°C (410°F) [Cleveland.]
Fordampningshastighed	Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	<input checked="" type="checkbox"/> Ikke tilgængelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Massefylde	<input checked="" type="checkbox"/> 52 kg/m ³ (0.852 g/cm ³) ved 15°C
Opløselighed	<input checked="" type="checkbox"/> Opløselig i vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	<input checked="" type="checkbox"/> Ikke tilgængelig.
Viskositet	<input checked="" type="checkbox"/> Kinematisk: 68.1 mm ² /s (68.1 cSt) ved 40°C Kinematisk: 11.6 mm ² /s (11.6 cSt) ved 100°C
Eksplosive egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> Ved normale betingelser for opbevaring og brug, vil farlig polymerisation ikke opstå. Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	<input checked="" type="checkbox"/> Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).

Produktnavn astrol EDGE Professional C4 5W-30

Produktkode 67358-BE02

Side: 5/9

Version: 2

Udgivelsesdato 11 maj 2012

Format Danmark
(Denmark)

Sprog DANSK

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje Indgangsbaner, der forventes: Dermal, Indånding.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.

Indtagelse Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt Kan forårsage tørhed og irritation af huden.

Øjenkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding Ingen specifikke data.

Indtagelse Ingen specifikke data.

Hudkontakt Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner

Øjenkontakt Ingen specifikke data.

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

Indånding Overeksponering over for indånding af luftbårne dråber eller aerosol kan forårsage irritation i luftvejene.

Indtagelse Indtagelse af store kvantiteter kan forårsage kvalme og diarré.

Hudkontakt Længerevarende eller gentagen kontakt kan ødelægge huden og føre til irritation og/eller dermatitis.

Øjenkontakt Potentiel risiko for forbigående sviden eller rødme, hvis tilfældig øjenkontakt forekommer.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Generelt Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.
BRUGTE MOTOROLIER
Forbrændingsprodukter fra motorer forurener motorolie ved brug. Brugte olier fra sådanne motorer kan være hudkræftfremkaldende, især ved hyppig eller længere tids kontakt kombineret med ringe personlig hygiejne. Undgå derfor sådan kontakt med brugte motorolier af alle typer og mærker, og sørg for grundig personlig hygiejne.

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udviklingseffekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Miljøfarer Ikke klassificeret som farlig
 Produktet er ikke klassificeret for miljømæssige påvirkninger. Baseret på tilgængelige data for dette eller beslægtede materialer.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere via fødekæderne i miljøet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.4 Mobilitet i jord**

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) Ikke tilgængelig.

Mobilitet Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT Ikke relevant.

vPvB Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger

Andre Miljøoplysninger Udslip kan danne en film på vandoverflader med deraf følgende fysisk beskadigelse af organismer og eventuel forringelse af iltoverførslen.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Metoder for bortskaffelse Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Betydelige mængder af rester af affaldsproduktet bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.

Farligt Affald Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
13 02 05*	Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

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 Bortskaffelse af større mængder bør foretages af autoriserede eksperter. Genbrug, hvis det er muligt.

Særlige forholdsregler Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Tomme beholdere udgør en brandfare, da de kan indeholde produktrester. Tomme beholdere må aldrig skæres, svejses, loddes eller slagloddet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

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	<input checked="" type="checkbox"/> Nej.	<input checked="" type="checkbox"/> Nej.	<input checked="" type="checkbox"/> Nej.	<input checked="" type="checkbox"/> Nej.
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

Produktnavn Castrol EDGE Professional C4 5W-30

Produktkode 67358-BE02

Side: 7/9

Version: 2 **Udgivelsesdato** 11 maj 2012

Format Danmark
(Denmark)

Sprog DANSK

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.6 Særlige
forsigtighedsregler for
brugeren

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 \(REACH\)](#)

[Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)

[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[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.

[USA's register \(TSCA 8b\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Australien's Liste over
Kemiske Stoffer \(AICS\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Canada's Register](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Kina's Liste over
Eksisterende Kemiske
Stoffer \(IECSC\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Japan's Register \(ENCS\)
\(Eksisterende og Nye
Kemiske Stoffer\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Korea's Register \(KECI\)
\(Korea's Eksisterende
Kemiske Stoffer\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Filippinernes' register
\(PICCS\) \(register med
kemikalier og kemiske
stoffer\)](#)

Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

[Nationale regler](#)

[Listen over uønskede
stoffer](#)

Ikke på listen

15.2
[Kemikaliesikkerhedsvurdering](#)

Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

PUNKT 16: Andre oplysninger

[Forkortelser og initialord](#)

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
BCF = 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
DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC]
DSD = Direktivet om Farlige Stoffer [67/548/EEC]
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
ES = Eksponeringsscenario
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EWC = Europæisk Affaldskatalog

Produkt navn Castrol EDGE Professional C4 5W-30

Produktkode 67358-BE02

Side: 8/9

Version: 2

Udgivelsesdato 11 maj 2012

Format Danmark
(Denmark)

Sprog DANSK

PUNKT 16: Andre oplysninger

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
 LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
 MARPOL 73/78 = 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
 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 Persistent og Meget Bioakkumulerende


Komplet tekst af forkortede H-sætninger

 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

 Aquatic Chronic 4, H413 KRONISK FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 4
 Asp. Tox. 1, H304 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Komplet tekst af forkortede R-sætninger

 R53- Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD]


 Ikke relevant.

Historik

Udgivelsesdato/ Revisionsdato 11/05/2012.

Dato for forrige udgave 24/02/2011.

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.