



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Iloquench 425
Produktkode	451550-FR01
Sikkerhetsdatablad nr.	451550
Type produkt	Væske.

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

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

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør	BP Fuels & Lubricants AS Postboks 153 - Skøyen Drammensveien 167 N-0212 Oslo Norge Tel: +47 22 51 12 20 Fax: +47 22 51 12 70
E-postadresse	MSDSadvice@bp.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

<b>NØDTELEFONNUMMER</b>	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24 hours)
-------------------------	---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon	Blanding
<a href="#">Klassifisering ifølge direktiv 1999/45/EØF [DPD]</a>	

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EU med endringer.

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

### 2.2 Etikettelementer

Risikosetninger	Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til EUs lovverk.
Sikkerhetssetninger	Ikke anvendelig.
Tilleggselementer på etiketter	Ikke anvendelig.
<a href="#">Spesielle emballasjekrav</a>	
Beholderne må forsynes med barnesikker lukking	Ikke anvendelig.
Følbar advarselmerking om fare	Ikke anvendelig.

### 2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering	Virker avfettende på huden. Herdeoljer vil nedbrytes under bruk og fører til generering av nedbrytningsprodukter som vil kontaminere oljen. Dette kan muligens inkludere polysykliske, aromatiske hydrokarboner (PCA'er), hvor noen, under forsøksundersøkelser, har vist seg å fremkalle hudkreft. Se toksikologisk informasjon, seksjon 11 i dette sikkerhetsdatabladet.
--	---

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**Stoff/Stoffblanding** Blanding  
Høyt refinert mineralolje og tilsetningsstoffer.

#### Klassifisering

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	67/548/EEC	Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Destillater (petroleum), opløsningsmiddelavvokset, tung parafin	64742-65-0	>=50 - <75	Ikke klassifisert.	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Basisolje - uspesifisert	Varies	>=35 - <50	Ikke klassifisert.	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

[3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

[4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

[5] Stoffer med tilsvarende bekymringsgrad

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

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Øyekontakt

Varmt produkt - Skyll med vann for å fjerne varme. Skulle det finnes noe gjenværende produkt, gjør ikke forsøk på å fjerne det på annen måte enn ved å skylle med vann. Søk legehjelp omgående.

Kaldt produkt - Vask øyne godt med rikelige mengder med vann samtidig som du forsikrer deg om at øyenlokkene holdes åpne. Søk legehjelp hvis det fortsetter med eller utvikler seg smerter eller rødhet.

##### Hudkontakt

Varmt produkt - Skyll huden med kaldt vann for å fjerne varme, dekk til med ren bomull eller gas/duk og søk legehjelp omgående.

Kaldt produkt - Vask kontaminert hud med såpe og vann. Fjern kontaminerte klær og vask huden under så snart som det er praktisk mulig.

##### Innånding

I tilfelle av innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft. Kontakt lege ved symptomer.

##### 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.

#### 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.

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Slökkemidler

##### Egnede

##### brannsløkkingsmidler

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

##### Uegnete

##### brannsløkkingsmidler

Ikke bruk vannstråle.

#### 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<sub>2</sub>)

#### 5.3 Råd for brannmenn

**Produktnavn** Iloquench 425

**Produktkode** 451550-FR01

**Side:** 2/9

**Versjon** 1.02

**Utgitt dato** 10 April 2013

**Format** Norge

**Språk** NORSK

(Norway)

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

<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>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>	kontakt nødpersonale omgående. 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

<b>Vernetiltak</b>	Bruk egnet personlig verneutstyr. Konsentrasjon av damp, dunst og gasser i lukkede rom kan føre til eksplosjonsfare. Overdreven plasking, omrøring eller oppvarming må unngås.
<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 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

Skal kun lagres og brukes i utstyr/beholdere konstruert til bruk med dette produktet. 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. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted, borte fra ikke-kompatible stoffer (se avsnitt 10).

### 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

#### Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel

Grenseverdier for eksponering

<b>Produktnavn</b> Iloquench 425	<b>Produktkode</b> 451550-FR01	<b>Side:</b> 3/9	
<b>Versjon</b> 1.02	<b>Utgitt dato</b> 10 April 2013	<b>Format</b> Norge	<b>Språk</b> NORSK
		(Norway)	

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Destillater (petroleum), oppløsningsmiddelavvokset, tung parafin

### Arbeidstilsynet (Norge).

Gjennomsnittsverdier: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: mineralolje-partikler

Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: damp

Basisolje - uspesifisert

### Arbeidstilsynet (Norge).

Gjennomsnittsverdier: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timer. Utgitt/revidert: 2/1996 Form: mineralolje-partikler

Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m<sup>3</sup> 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 overvåkningstiltak

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygiene grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. 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.

### Avledet nulleffektnivå

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

### Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Egnede konstruksjonstiltak

Sørg for å bruke avtrekksventilasjon eller andre tekniske hjelpemidler for å holde luftkonsentrasjonene av damper under administrativ norm. 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

Beskyttende åndedrettsutstyr er normalt sett ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller avtrekksventilasjon på stedet for å kontrollere eksponering.

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

Vernebriller med sideskjermer.

#### Øye-/ansiktsvern

#### Hudvern

#### Håndvern

Bruk beskyttende hansker dersom forlenget eller gjentatt kontakt er sannsynlig.

Ha på deg kjemisk bestandige hansker.

Anbefalt: Nitrilhansker.

Riktig valg av vernehansker avhenger av hvilke kjemikalier som håndteres, arbeids- og bruksforhold samt hanskenes tilstand (selv kjemikaliebestandige hansker av beste kvalitet brytes ned når de har vært i kontakt med kjemikalier flere ganger). De fleste hansker gir bare beskyttelse i en kortere periode før de må kasseres og skiftes ut. Da det er stor variasjon i arbeidsmiljø og materialhåndteringsrutiner, bør det utarbeides sikkerhetsrutiner for hvert tiltenkt bruksområde. Hanskene bør derfor velges i samråd med leverandøren/produsenten etter grundig vurdering av arbeidsforholdene.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 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. opptørking av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler.

### 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

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Brun.
Lukt	Lett.
Lukterskel	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	Ikke kjent.
Flammepunkt	Åpen beholder: >180°C (>356°F) [Cleveland.]
Fordampning	Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke kjent.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Damptetthet	Ikke kjent.
Relativ tetthet	Ikke kjent.
Tetthet	<1000 kg/m <sup>3</sup> (<1 g/cm <sup>3</sup> ) ved 20°C
Løselighet(er)	uløselig i vann.
Fordelingskoeffisient oktanol/ vann	Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Dekomponeringstemperatur	Ikke kjent.
Viskositet	Kinematisk: 18 mm <sup>2</sup> /s (18 cSt) ved 40°C
Eksplosjonsegenskaper	Ikke kjent.
Oksidasjonsegenskaper	Ikke kjent.

### 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

## 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	Det vil ikke oppstå farlig polymerisering under normale lagrings- og bruksforhold. Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås	Ingen spesifikke data.
10.5 Uforenlige stoffer	Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer.

## 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 toksikologiske effekter

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier** Forutsette inntaksveier: Hud, Innånding.

#### Potensielle akutte helseeffekter

**Innånding** Inhaling av damp i omgivelsene er vanligvis ikke et problem, på grunn av lavt damptrykk.  
**Svelging** Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Hudkontakt** Kan forårsake tørr og irritert hud.  
**Øyekontakt** Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Innånding** Kan være skadelig ved innhalering hvis eksponert til damp, tåke eller røyk fra termiske nedbrytingsprodukter.  
**Svelging** Ingen spesifikke data.  
**Hudkontakt** Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
tørrhet  
sprekker  
Under herdearbeid er det sannsynlig at det vil danne seg termiske nedbrytingsprodukter i oljen. Disse potensielle farlige forurensende stoffene vil øke i konsentrasjon under brukstid til en grad avhengig av hvor mye oljen brukes og hvor hurtig det etterfylles med ny olje. Unngå kontakt med all brukt olje da noen oljer har vist seg å forårsake irreversible hudvirkninger.  
**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

**Generelt** Forlenget eller gjentatt kontakt kan overvinne huden og medføre irritasjon, sprekker og/eller dermatitt.  
**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.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

**Skadevirkninger i miljøet** Ikke klassifisert som farlig

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Forventes ikke å være hurtig nedbrytbart.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

### 12.4 Jordmobilitet

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

**Mobilitet** Ikke flyktig. Væske. uløselig i vann.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT	Ikke anvendelig.
vPvB	Ikke anvendelig.

**12.6 Andre skadevirkninger** Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

##### Metoder for avhending

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Det må ikke avhendes vesentlige mengder avfall av produktrester via avløpet, men behandles i et passende behandlingsanlegg for spesialkloakkavfall. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.

##### Farlig avfall

Ja.

##### Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
12 01 07*	mineralbaserte bearbeidingsoljer uten halogener (unntatt emulsjoner og løsninger)

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

Avskaffelse av større mengder må foretas av autoriserte personer/firmaer og i henhold til lokale lover og regler. Resirkuleres, hvis mulig.

Avfallskode	Den europeiske avfallslisten (EAL)
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

##### Spesielle forholdsregler

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Tomme beholdere representerer en brannfare da de muligens kan inneholde tennbare produktrester og dunst. Det må aldri sveises, loddes eller slagloddes på tomme beholdere. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer</b>	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.
<b>Tilleggsopplysninger</b>	-	-	-	-

### 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

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

###### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII –** Ikke anvendelig.

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

#### 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 bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

**Australsk liste (AICS)** 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 (ENCS)** 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.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

<b>Forkortelser og akronymer</b>	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 DPD = Stoffblandings direktivet [1999/45/EC] DSD = Stoff direktivet [67/548/EEC] 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 73/78 = 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 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
----------------------------------	---



## AVSNITT 16: Andre opplysninger

	UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans
	VOC = Flyktig organisk forbindelse
	vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende
<b>Fullstendig tekst for forkortede H-setninger</b>	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
<b>Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]</b>	Asp. Tox. 1, H304 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
<b>Fullstendig tekst for forkortede R-setninger</b>	Ikke anvendelig.
<b>Fullstendig tekst for klassifiseringer [DSD/DPD]</b>	Ikke anvendelig.
<b>Historikk</b>	
<b>Utgitt dato/ Revisjonsdato</b>	10/04/2013.
<b>Dato for forrige utgave</b>	22/01/2013.
<b>Utarbeidet av</b>	Product Stewardship

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 unnlatelse 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.