

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
Revisjonsdato: 03 jan 2023  
Revisjonsnummer: 3.01  
Side 1 av 15

## SIKKERHETSDATABLAD

|                  |                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>AVSNITT 1</b> | <b>IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET</b> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for Norge.

### 1.1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN

**Produktnavn:** MOBILCUT 100-NEW  
**Produktbeskrivelse:** Baseolje og tilsetninger  
**Produktkoder:** 2015703010W0, 662635-60  
**UFI:** D9G0-70DN-E00V-K7S2

### 1.2. BRUK AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN

**Viktigste (tiltenkte) bruksområder:** Vannblandbar skjærevæske

**Bruk som frarådes:** Dette produktet anbefales ikke for annen bruk i industri, av yrkesbrukere eller forbrukere, enn de som er angitt over.

### 1.3. IDENTIFIKASJON AV SELSKAP/FORETAK

**Leverandør:** ExxonMobil Petroleum & Chemical BV  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERPEN .  
Belgia

|                                                   |                                                                        |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Teknisk informasjon:</b>                       | (NO) 800 36 926                                                        |
| <b>Generell leverandørkontaktinformasjon:</b>     | (NO) 800 36 926                                                        |
| <b>Internettadresse for sikkerhetsdatablader:</b> | <a href="http://www.msds.exxonmobil.com">www.msds.exxonmobil.com</a>   |
| <b>E-post ang. sikkerhetsdatablader:</b>          | <a href="mailto:sdsnorden@exxonmobil.com">sdsnorden@exxonmobil.com</a> |
| <b>Leverandør / Registrant:</b>                   | (BE) +32 3 790 3111                                                    |

### 1.4. NØDNUMMER

**Nødtelefon:** (NO) (+47) 21 93 06 78 (CHEMTREC (ekstern rådgiver))  
**Giftinformasjonen:** (NO) (+47) 22 59 13 00

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>AVSNITT 2</b> | <b>FAREIDENTIFIKASJON</b> |
|------------------|---------------------------|

### 2.1. KLASSIFISERING AV STOFFET ELLER BLANDINGEN

**Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**  
Sensibiliserende ved hudkontakt (Kategori 1), H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Farlig for vannmiljøet (Kronisk kategori 3), H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. MERKING

**Merking i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
Revisjonsdato: 03 jan 2023  
Revisjonsnummer: 3.01  
Side 2 av 15

---

## Piktogrammer:



**Signalord:** Advarsel.

## Faresetninger:

Helse:

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Miljø:

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Sikkerhetssetninger:

Forebygging:

P261: Unngå innånding av tåke/damp.

P272: Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

P273: Unngå utslipp til miljøet.

P280: Benytt vernehansker.

Svar:

P302 + P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P333 + P313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P362 + P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Avhending:

P501: Innhold og beholder leveres inn i samsvar med lokale forskrifter.

**Inneholder:** 2-METYL-4 ISOTIAZOLIN-3-ON

## 2.3. ANDRE FARER

### Fysiske / kjemiske farer:

Ingen signifikante farer.

### Helsefarer:

Injeksjon under huden ved høyt trykk kan gi alvorlige skader. Dette produktet kan brukes i visse applikasjoner hvor dåkedannelse kan forekomme. Overeksponering for væske eller tåke kan medføre hud- og øyeirritasjon. I tillegg kan overeksponering for tåke gi luftveisirritasjon og -skade og forverre eksisterende emfysem eller astma. Svakt irriterende for huden ved langvarig eksponering.

### Miljøfarer:

Ingen tilleggfarer. Produktet møter ikke kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til REACH vedlegg XIII.

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
 Revisjonsdato: 03 jan 2023  
 Revisjonsnummer: 3.01  
 Side 3 av 15

### Hormonforstyrrende egenskaper:

Inneholder ingen stoffer som er kjent å ha hormonforstyrrende egenskaper.

## AVSNITT 3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

**3.1. STOFFER** Ikke relevant. Dette materialet er definert som en blanding.

### 3.2. BLANDINGER

Dette materialet er definert som en blanding .

### Rapporterbare, farlige stoffer som oppfyller klassifiseringskriteriene og/eller har en administrative norm

| Navn                               | CAS#       | EC-nr.    | REACH-reg.#      | Kons.*         | GHS/CLP-klass.                                                                                                                                                                   | Spesifikke kons.-grenser, M-faktorer og ATEer                                                                        |
|------------------------------------|------------|-----------|------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on         | 2634-33-5  | 220-120-9 | 01-2120761540-60 | < 0.05%        | Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318                                            | Skin Sens. 1A H317 .05% ≤ C ≤ 100%                                                                                   |
| 2-METYL-4 ISOTIAZOLIN-3-ON         | 2682-20-4  | 220-239-6 | 01-2120764690-50 | 0.025 - < 0.1% | Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, EUH071, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314 | Skin Sens. 1A H317 .002% ≤ C ≤ 100%<br>ATE (ORAL) = 120 MG/KG,<br>ATE (DERMAL) = 242 MG/KG,<br>ATE (INH) = 0.11 MG/L |
| 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat      | 55406-53-6 | 259-627-5 | 01-2120762115-60 | 0.1 - < 0.25%  | Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Eye Dam. 1 H318, STOT RE 1 H372               | Skin Sens. 1B H317 1% ≤ C ≤ 100%<br>ATE (INH) = 0.68 MG/L,<br>ATE (ORAL) = 1056 MG/KG                                |
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)-       | 112-34-5   | 203-961-6 | 01-2119475104-44 | 1 - < 5%       | Eye Irrit. 2 H319                                                                                                                                                                | -                                                                                                                    |
| Etoksylerete C16-C18-fettalkoholer | 68920-66-1 | 500-236-9 | 01-2119489407-26 | 2.5 - < 5%     | [Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315                                                                                                               | -                                                                                                                    |
| Natriumpetroleu msulfonat          | 68608-26-4 | 271-781-5 | 01-2119527859-22 | 1 - < 5%       | Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1B H317                                                                                                                                            | Skin Sens. 1B H317 10% ≤ C ≤ 100%                                                                                    |

Merknad: Eventuell klassifisering i klammer er en GHS-byggestein som ikke ble tatt inn av EU i CLP-forskriften (Nr. 1272/2008) og

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
Revisjonsdato: 03 jan 2023  
Revisjonsnummer: 3.01  
Side 4 av 15

gjelder derfor ikke i EU eller i land utenfor EU som har innført CLP-forskriften. Den vises kun for informasjon.

\* Alle konsentrasjoner er angitt som vektprosent med unntak for gasser. Gasskonsentrasjoner er angitt i volumprosent.

Merknad: Se databladets avsnitt 16 for fullstendige faresetninger. Se avsnitt 11 og 12 for eventuell ytterligere informasjon om testdata, brobyggingsprisippet etc. som kan ha betydning for klassifiseringen.

## AVSNITT 4

## FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK

#### INNÅNDING

Flytt vedkommende bort fra eksponeringskilden. Hjelpepersonell bør unngå eksponering. Bruk egnet åndedrettsvern om nødvendig. Tilkall straks lege ved irritasjon i åndedrettsorganene, svimmelhet, kvalme eller bevisstløshet. Gi kunstig åndedrett ved åndedrettsstans. Bruk evt. mekanisk utstyr eller munn-til-munn-metoden.

#### KONTAKT MED HUDEN

Vask eksponerte områder med såpe og vann. Fjern tilsølt tøy og vask det før ny bruk. Hvis produktet blir injisert i eller under huden, eller andre deler av kroppen, må, uavhengig av skadens omfang eller utseende, den skadede straks undersøkes av lege som et kirurgisk tilfelle. Selv om de første symptomene etter høytrykksinjeksjon kan være minimale eller fraværende, kan rask kirurgisk behandling sørge for at de endelige skadene reduseres betraktelig.

#### KONTAKT MED ØYNENE

Skyl grundig med vann. Søk legehjelp ved irritasjon.

#### SVELGING

Førstehjelp er vanligvis ikke nødvendig. Søk legehjelp ved ubehag.

### 4.2. VIKTIGSTE AKUTTE OG FORSINKEDE SYMPTOMER OG VIRKNINGER

Lokal nekrose som viser seg ved forsinkede smerter og vevsskader noen timer etter injeksjonen. Kløe og utslett fra allergisk hudreaksjon.

### 4.3. EVENTUELT BEHOV FOR ØYEBLIKKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING

Eksisterende lidelser som kan forverres ved eksponering innbefatter emfysem og astma.

## AVSNITT 5

## BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. SLUKKEMIDLER

**Egnede slukkemidler:** Bruk vanntåke, skum, pulver eller karbondioksid (CO<sub>2</sub>) for å slukke flammer.

**Uegnete slukkemidler:** Direkte vannstråle.

### 5.2. SPESIELLE FARER TILKNYTTET STOFFET ELLER BLANDINGEN

**Farlige forbrenningsprodukter:** ufullstendige forbrenningsprodukter, Nitrogenoksider, Karbonoksider, Røyk, Damp

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
Revisjonsdato: 03 jan 2023  
Revisjonsnummer: 3.01  
Side 5 av 15

### 5.3. RÅD TIL BRANNMANNSKAPER

**Brannslukningsinstruksjoner:** Evakuer området. Unngå at avrenning fra slukkemidler eller spyling når elver, bekker, kloakk eller drikkevannsforsyning. Brannmannskap må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. Bruk vanddusj for å holde eksponerte beholdere nedkjølt og for å beskytte personell.

**Uvanlige brannfarer:** Tåker under trykk kan danne en brannfarlig blanding.

### BRANNFAREEGENSKAPER

**Flammepunkt [Metode]:** >100 °C (212 F) [EN/ISO 2592]

**Øvre / nedre eksplosjonsgrense (ca. vol.% i luft):** ØEG: 6.5      NEG: 0.6      [estimert]

**Selvantennelsestemperatur:** Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 6

## TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. PERSONLIGE FORHOLDSREGLER, VERNEUTSTYR OG NØDPROSEDYRER

#### VARSLINGSRUTINER

Varsle brannvesenet på telefon 110 samt andre relevante myndigheter ved spill eller utilsiktet utslipp, i henhold til gjeldende regler.

#### VERNETILTAK

Unngå kontakt med produktsøl. Advar eller evakuer personer i nærheten og på lesiden om nødvendig, basert på produktets giftighet eller brannfare. Se avsnitt 5 for brannslukningsinformasjon. Se avsnitt 2 "Fareidentifikasjon" for informasjon om de viktigste farene. Se avsnitt 4 for informasjon om førstehjelpstiltak. Se avsnitt 8 for minimumskrav til personlig verneutstyr. Ekstra vernetiltak kan være påkrevet avhengig av de spesifikke forhold og/eller ekspertvurderinger fra innsatspersonellet.

For beredskapspersonell: Åndedrettsvern: Åndedrettsvern vil være nødvendig bare i spesielle tilfeller som f.eks. ved tåkedannelse. Det kan brukes halv eller hel pustemaske med filter for støv/organiske damper eller selvstendig pusteutstyr (SCBA) avhengig av størrelsen på utslippet og potensiell eksponeringsgrad. Hvis eksponeringen ikke kan karakteriseres fullstendig eller oksygenfattig atmosfære er mulig eller forventet, anbefales selvstendig pusteutstyr (SCBA). Det anbefales arbeidshansker som er motstandsdyktige mot hydrokarboner. Hansker av polyvinylacetat (PVA) er ikke vannbestandige og egner seg ikke i nødsituasjoner. Vernebriller er anbefalt dersom sprut eller kontakt med øynene er mulig. Små utslipp: normale antistatiske arbeidsklær er vanligvis tilstrekkelig. Store utslipp: anbefaler heldrakt av kjemisk motstandsdyktig, antistatisk stoff.

### 6.2. MILJØMESSIGE FORHOLDSREGLER

Store utslipp: Grav grøfter foran utslippet for senere oppsamling og avhending. Hindre produktet i å nå avløp, vannkilder eller lavtliggende områder.

### 6.3. METODER OG UTSTYR FOR AVGRENSING OG OPPRENSKING

**Utslipp på land:** Steng kilden på en sikker og kontrollert måte. Ikke rør eller trakk i produktsøl. Fjern søl med absorberende materiale og/eller mekanisk utstyr som lenser, pumper eller lignende.

**Utslipp til vann:** Steng kilden på en sikker og kontrollert måte. Be en spesialist om råd. Dette produktet emulgerer, dispergerer eller er blandbart med vann.

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 6 av 15

Anbefalingene etter utslipp til vann og land er basert på det mest sannsynlige utslippsscenariet for dette produktet. Imidlertid kan geografiske forhold, vind, temperatur samt (ved utslipp til vann) retning og hastighet til bølger og strøm i stor grad ha betydning for hvilke tiltak som bør iverksettes. Derfor bør lokal ekspertise konsulteres. Merk: Lokale lover og regler kan foreskrive eller begrense visse tiltak.

#### 6.4. REFERANSER TIL ANDRE AVSNITT

Se avsnitt 8 og 13.

### AVSNITT 7 HÅNDTERING OG LAGRING

#### 7.1. HÅNDTERING

Unngå innånding av tåke eller damp. Unngå hudkontakt. Små metallpartikler fra bearbeidingen kan forårsake kutt i huden og øke faren for eksem. Hindre mindre søl og lekkasjer for å unngå sklifare.

**Statisk akkumulator:** Dette produktet akkumulerer ikke statisk elektrisitet.

#### 7.2. LAGRING

Produktet må ikke fryse. Må ikke lagres i åpne eller umerkede beholdere.

**Lagringstemperatur:** 5 °C (41 F) - 40 °C (104 F)

#### 7.3. SÆRLIG(E) BRUKSOMRÅDE(R)

Avsnitt 1 gir informasjon om bruk av stoffet/stoffblandingen. Ingen industri- eller sektorspesifikk veiledning tilgjengelig.

### AVSNITT 8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

#### 8.1. GRENSEVERDIER FOR EKSPONERING

##### EKSPONERINGSGRENSER

**Eksponeringsgrenser (Merk: Eksponeringsgrenser skal ikke adderes)**

| Navn på substans             | Form                        | Tiltaks- og grenseverdier |                      |        | Merknad | Kilde            |
|------------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------|--------|---------|------------------|
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)- |                             | 8(t) snitt                | 68 mg/m <sup>3</sup> | 10 ppm |         | Arbeids-tilsynet |
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)- | Inhalerbar fraksjon og damp | 8(t) snitt                | 10 ppm               |        |         | ACGIH            |

Arbeidstilsynet; Tiltaks- og grenseverdier; Arbeidsdepartementet

**Tiltaks- og grenseverdier for komponenter som kan dannes når produktet håndteres:** Når tåke eller aerosol kan forekomme, er følgende anbefalt:

1 mg/m<sup>3</sup> oljetåke (mineraloljepartikler) - Arbeidstilsynet, 2010

**Merknad:** Informasjon om anbefalte overvåkningsprosedyrer kan fås fra følgende instanser:

Arbeidstilsynet (Publikasjonen "Kartlegging og vurdering av eksponering for kjemiske stoffer og biologiske forurensninger i arbeidsatmosfæren", best.nr. 450)

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW  
 Revisjonsdato: 03 jan 2023  
 Revisjonsnummer: 3.01  
 Side 7 av 15

## "DERIVED NO EFFECT LEVEL" (DNEL) / "DERIVED MINIMAL EFFECT LEVEL" (DMEL)

### Arbeider

| Navn på substans             | Hud                                                            | Inhalering                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)- | 20 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk eksponering, Systemiske effekter | 67.5 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk eksponering, Systemiske effekter |

### Forbruker

| Navn på substans             | Hud                                                            | Inhalering                                                          | Oral |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)- | 10 mg/kg bw/day DNEL, Kronisk eksponering, Systemiske effekter | 34 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk eksponering, Systemiske effekter | NA   |

Merknad: DNEL (Derived No Effect Level) er en estimert sikker eksponeringsgrad som beregnes ut fra giftighetsdata etter en spesifikk veiledning i den europeiske REACH-forskriften. DNEL kan være forskjellig fra OEL (Occupational Exposure Limit) for det samme stoffet. OEL kan være anbefalt av et individuelt firma, et statig reguleringsorgan eller en ekspertorganisasjon, for eksempel SCOEL (Scientific Committee for Occupational Exposure Limits) eller ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). OEL regnes som sikre eksponeringsgrader for en vanlig arbeider i jobbsituasjon på 8-timers skift, 40 timers arbeidsuke, som tidsvektet gjennomsnitt (TVG) eller en 15-minutters korttidseksponeringsgrense (STEL). Det regnes at også OEL gir helsevern, men den beregnes på annen måte enn den i REACH.

## "PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION" (PNEC)

| Navn på substans             | Vann (ferskvann) | Vann (havvann) | Vann (sporadisk utslipp) | Vannrensplanlegg | Sediment | Jordbunn | Oral (sekundær forgiftning) |
|------------------------------|------------------|----------------|--------------------------|------------------|----------|----------|-----------------------------|
| Etanol, 2-(2-butoksietoksi)- | NA               | NA             | NA                       | NA               | NA       | NA       | NA                          |

## 8.2. EKSPONERINGSKONTROLL

### TEKNISKE TILTAK / VENTILASJON

Graden av beskyttelse og hvilke tiltak som er nødvendige vil variere med de potensielle eksponeringsforholdene. Tiltak å vurdere omfatter:  
 Ingen spesielle tiltak ved normal bruk med tilstrekkelig ventilasjon.

### KONTROLL MED EKSPONERING I ARBEIDET

Valget av personlig verneutstyr vil variere med de potensielle eksponeringsforholdene som bruksområde, håndteringsrutiner, konsentrasjon og ventilasjon. Informasjonen gitt under om valg av verneutstyr til bruk ved håndtering av dette produktet, er basert på tiltenkt, normal bruk.

**Åndedrettsvern:** Hvis tekniske installasjoner ikke er i stand til å holde konsentrasjonen av luftforurensning under det nivået som regnes som sikkert for arbeidernes helse kan bruk av godkjent åndedrettsvern være nødvendig. Valg, bruk og vedlikehold av åndedrettsvern må evt. være i henhold til gjeldende lover og forskrifter. Åndedrettsvern å vurdere omfatter:

Partikkelfjernende, luftrensende åndedrettsvern for støv / olje anbefales Den europeiske

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 8 av 15

standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN 136, 140 og 405 angir åndedrettsvernsmasker og EN 149 og 143 angir filteranbefalinger.

Ved høye konsentrasjoner i atmosfæren bruk godkjent, luftforsynt åndedrettsvern med overtrykk. Luftforsynt åndedrettsvern med fluktflaske kan være påkrevet når oksygennivået er for lavt, gass- eller dampdeteksjonsmulighetene er dårlige eller kapasiteten til luftrensesystemet kan overskrides.

**Håndvern:** All informasjon om spesifikke hansker er basert på offentlig litteratur eller hanskeprodusentens data. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Kontakt hanskeprodusenten for spesifikke råd om valg av hansker og gjennombruddstider for din bruk. Undersøk og evt. erstatt slitte eller ødelagte hansker. Hansketyper å vurdere for dette produktet omfatter: Kjemisk motstandsdyktige hansker anbefales. Bruk hansker med mansjetter dersom kontakt med underarmene er sannsynlig. Nitril, minimum 0,38 mm tykkelse eller tilsvarende beskyttende materiale med høy grad av beskyttelse i situasjoner med kontinuerlig kontakt, gjennomtrengningstid minimum 480 minutter i henhold til CEN-standardene EN 420 og EN 374.

**Øyevern:** Hvis kontakt er sannsynlig, anbefales vernebriller med sidebeskyttelse. Tettsittende vernebriller bør brukes under forhold med tåkedannelse.

**Hudvern:** All informasjon om spesifikk påkledning er basert på offentlig litteratur eller produsentens data. Arbeidstøy å vurdere omfatter: Kjemikalie-/oljeresistente klær anbefales.

**Spesifikke hygienetiltak:** Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og -sko som ikke kan vaskes. Hold god orden.

## BEGRENSNING OG OVERVÅKNING AV MILJØEKSPONERINGEN

Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord. Beskytt miljøet ved å iverksette passende tiltak for å hindre eller begrense utslipp.

## AVSNITT 9

## FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

**Merk:** Fysikalske og kjemiske egenskaper er utelukkende oppgitt med hensyn på helse, miljø og sikkerhet og representerer ikke nødvendigvis produktspesifikasjonen fullt ut. Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.

### 9.1. ALMINNELIGE OPPLYSNINGER / VIKTIGE HELSE-, SIKKERHETS- OG MILJØOPPLYSNINGER

**Form:** Væske

**Farge:** Brun

**Lukt:** Karakteristisk / særegen for produkttypen

**Luktgrense:** Ingen data tilgjengelig

**Smeltepunkt / Frysepunkt:** Ingen data tilgjengelig / Ingen data tilgjengelig

**Startkokepunkt / Kokepunktsintervall:** Ingen data tilgjengelig

**Brennbarhet (Fast stoff, gass):** Ikke teknisk gjennomførbart

**Nedre og øvre grense for eksplosivitet:** ØEG: 6.5 NEG: 0.6 [estimert]

**Flammepunkt [Metode]:** >100 °C (212 F) [EN/ISO 2592]

**Selvantennelsestemperatur:** Ingen data tilgjengelig

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 9 av 15

**Dekomponeringstemperatur:** Ingen data tilgjengelig  
**pH:** 9.3[testmetode ikke tilgjengelig]  
**Kinematisk viskositet:** [Ikke bestemt v/ 40 °C] | 120 cSt (120 mm<sup>2</sup>/s) v/ 20 °C [testmetode ikke tilgjengelig]  
**Løselighet:** Emulgerer  
**Partisjonskoeffisient (partisjonskoeffisienten for n-oktanol/vann):** Ingen data tilgjengelig  
**Damptrykk:** < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) v/ 20 °C [testmetode ikke tilgjengelig]  
**Relativ tetthet (v/ 20 °C):** 0.979 [EN ISO 12185]  
**Relativ damptetthet (luft = 1):** Ingen data tilgjengelig  
**Fordampningshastighet (n-butylacetat = 1):** Ingen data tilgjengelig  
**Eksplorative egenskaper:** Ingen  
**Oksiderende egenskaper:** Ingen  
**Partikkelegenskaper**  
**Median partikkelstørrelse:** Ikke relevant

## 9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

**DMSO-ekst. komp. (kun mineralolje), IP-346 (vkt.%):** < 3 vkt.%

### 9.2.1. OPPLYSNINGER SOM GJELDER KLASSER FOR FYSISK FARE

Ingen data tilgjengelig

### 9.2.2. ANDRE SIKKERHETSEGENSKAPER

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10

## STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1. REAKTIVITET:** Se under avsnitt nedenfor.

**10.2. KJEMISK STABILITET:** Materialet er stabilt under normale forhold.

**10.3. FARLIGE REAKSJONER:** Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

**10.4. FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS:** Varme / kuldegrader. Kraftige antennelseskilder

**10.5. STOFFER SOM SKAL UNNGÅS:** Sterke oksidasjonsmidler

**10.6. FARLIGE DEKOMPONERINGSPRODUKTER:** Produktet dekomponerer ikke ved normale temperaturer.

## AVSNITT 11

## TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. INFORMASJON OM FAREKLASSER SOM DEFINERT I FORSKRIFT (EU) nr. 1272/2008

| Fareklasse                                             | Konklusjon / Kommentarer                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalering</b>                                      |                                                                                                                                  |
| Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet. | Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.                                                                          |
| Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.       | Høye temperaturer eller mekanisk agitasjon kan føre til dannelse av damper, tåke eller gasser som kan være irriterende for øyne, |

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 10 av 15

|                                                                                |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | nese, svelg eller lunger.                                                                                      |
| <b>Svelging</b>                                                                |                                                                                                                |
| Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet.                         | Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.                                                        |
| <b>Hud</b>                                                                     |                                                                                                                |
| Akutt toksisitet: Ingen endepunkter for dette stoffet.                         | Minimal giftighet. Basert på vurdering av komponentene.                                                        |
| Etsing av huden/Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.               | Svakt irriterende for huden ved langvarig eksponering. Basert på vurdering av komponentene.                    |
| <b>Øyne</b>                                                                    |                                                                                                                |
| Alvorlig øyeskade/Irritasjon: Ingen endepunkter for dette stoffet.             | Kan medføre svakt, kortvarig ubehag i øynene. Basert på vurdering av komponentene.                             |
| <b>Allergi</b>                                                                 |                                                                                                                |
| Allergi i åndedrettssystemet: Ingen endepunktsdata for dette materialet.       | Forventes ikke å gi allergi i åndedrettssystemet.                                                              |
| Utløsning av allergisk hudreaksjon: Ingen endepunktsdata for dette materialet. | Kan forårsake en allergisk hudreaksjon. Basert på vurdering av komponentene.                                   |
| <b>Aspirasjon:</b> Data tilgjengelig.                                          | Forventes ikke å være en aspireringsfare. Basert på de fysiske-kjemiske egenskapene til stoffet.               |
| <b>Kimcellemutagenitet:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.         | Forventes ikke å være et kimcellemutagen. Basert på vurdering av komponentene.                                 |
| <b>Kreft:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.                       | Forventes ikke å forårsake kreft. Basert på vurdering av komponentene.                                         |
| <b>Forplantning:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.                | Ikke forventet å skade forplantningsevnen. Basert på vurdering av komponentene.                                |
| <b>Melkeproduksjon:</b> Ingen endepunktsdata for dette materialet.             | Forventes ikke å skade barn som ammes.                                                                         |
| <b>Spesifikk målorganstoksisitet (STOT)</b>                                    |                                                                                                                |
| Engangseksponering: Ingen endepunktsdata for dette materialet.                 | Forventes ikke å gi organskader ved engangseksponering.                                                        |
| Gjentatt eksponering: Ingen endepunktsdata for dette materialet.               | Forventes ikke å gi organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Basert på vurdering av komponentene. |

## STOFFENES GIFTIGHET

| NAVN                           | AKUTT TOKSISITET                                                                                                                                         |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-METYL-4 ISOTIAZOLIN-3-ON     | Dermal dødelighet: LD50 242 mg/kg (rotte); Dødelighet ved innånding: 4 hour(s) LC50 0.11 mg/l (Aerosol) (rotte); Oral dødelighet: LD50 120 mg/kg (rotte) |
| 3-Jod-2-propynylbutylkarbammat | Dødelighet ved innånding: 4 hour(s) LC50 0.68 mg/l (Aerosol) (rotte); Oral dødelighet: LD50 1056 mg/kg (rotte)                                           |

## 11.2. OPPLYSNINGER OM ANDRE FARER

### 11.2.1 HORMONFORSTYRRENDE EGENSKAPER

Inneholder ingen stoffer som er kjent for å ha hormonforstyrrende egenskaper, som virker inn på menneskers helse.

### 11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER

#### Selve produktet:

Oljetåke (høyraffinerte oljer): I eksponeringsstudier forekom opphopning av olje, betennelse og oljegranolom i luftveiene. Olje eksponert for høye temperaturer, cracking eller blanding med brukte oljer kan medføre at

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 11 av 15

polyaromatiske hydrokarboner eller mikrobiologisk forurensning introduseres. Dette kan resultere i fare for kreft eller alvorlige farer ved innånding.

**Inneholder:**

Høyraffinert baseolje: Ikke kreftfremkallende i eksponeringsstudier. Representative prøver passerer IP-346, "Modified Ames" og/eller andre tester. Hudeksponerings- og inhalasjonsstudier har vist minimaler effekter: Ikke-spesifikk infiltrasjon av immunceller i lungene, oljeutskilling og minimal dannelse av arrvev. Ikke allergifremkallende i eksponeringsstudier. Glykoletere: Noen glykoletere forårsaker skader hos dyr. Dette gjelder forplantningssystemet, avkom, blod, nyrer og lever. MONO- OG DIETYLENGLYKOLER: Inntak kan gi nyreskade.

## AVSNITT 12

## ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Den oppgitte informasjonen er basert på data for produktet, komponenter i produktet eller for lignende produkter gjennom bruk of brobyggingsprinsipper.

### 12.1. TOKSISITET

Produktet. -- Forventet å være skadelig for vannlevende organismer. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

### 12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

**Biologisk nedbryting:**

Baseoljekomponent -- Forventet å være bionedbrytbart.

### 12.3. BIOAKKUMULERINGSPOSENSIAL Ikke fastlagt.

### 12.4. MOBILITET I JORD

Ikke fastlagt.

### 12.5. Resultater av PBT-vurdering

Produktet møter ikke kriteriene i REACH Anneks XIII for PBT eller vPvB.

### 12.6. HORMONFORSTYRRENDE EGENSKAPER

Inneholder ingen stoffer som er kjent å ha hormonforstyrrende egenskaper som påvirker miljøet.

### 12.7. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen skadevirkninger ventet.

## AVSNITT 13

## INSTRUKSER VED DISPONERING

Avhendingsanvisningene er gitt for produktet som det leveres. Avhending må skje i samsvar med gjeldende lover og forskrifter samt produktets beskaffenhet på avhendingstidspunktet.

### 13.1. METODER FOR AVFALLSBEHANDLING

Produktet er egnet til forbrenning i et lukket, kontrollert forbrenningsanlegg for energigjenvinning eller kontrollert destruksjon i anlegg med svært høye temperaturer som hindrer dannelsen av uønskede forbrenningsprodukter.

Europeisk avfallskode: 12 01 07\*

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 12 av 15

MERKNAD: Disse kodene er tilordnet basert på den vanligste bruken av produktet uten at det nødvendigvis har blitt tatt hensyn til forurensninger som følge av faktisk bruk. Den som genererer avfallet må kjenne den faktiske prosessen som har frembrakt avfallet og dets forurensninger for å kunne tilordne riktige avfallskoder.

Dette materialet er ansett å være farlig avfall i henhold til direktiv2008/98/EU fra Europaparlamentet og rådet av 19. november 2008, om avfall og avskaffelse av bestemte direktiver, samt underlagt bestemmelsene i det direktivet, hvis ikke artikkel 20 i det direktivet gjelder.

**Advarsel for tomme beholdere:** Advarsel for tomme beholdere (der dette kommer til anvendelse): Tomme beholdere kan inneholde rester og kan være skadelige. Ikke prøv å etterfylle eller rengjøre beholdere uten riktige anvisninger. Tomme beholdere bør tømmes fullstendig og oppbevares på en sikker måte til de er tilstrekkelig overhelt eller avhendet. Tomme beholdere bør leveres til resirkulering, gjenvinning eller avhendes hos tilstrekkelig kvalifisert og godkjent mottaker, og i samsvar med myndighetenes forskrifter. SLIKE BEHOLDERE SKAL IKKE SETTES UNDER TRYKK, SKJÆRES, SVEISES, HARLODDES, LODDES, BORES, SLIPES ELLER UTSETTES FOR VARME, ÅPEN ILD, GNISTER, STATISK ELEKTRISITET ELLER ANDRE ANTENNINGSKILDER. DE KAN EKSPLODERE OG FØRE TIL PERSONSKADE ELLER DØD.

#### AVSNITT 14

#### TRANSPORTOPPLYSNINGER

**LAND (ADR/RID):** 14.1-14.6 Ikke regulert

**INLAND WATERWAYS (ADN) - Ikke relevant for Norge::** 14.1-14.6 Ikke regulert

**SJØ (IMDG):** 14.1-14.6 Ikke regulert

**SJØ (MARPOL 73/78-konvensjonen - Vedlegg II):**

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

Ikke klassifiseringspliktig i henhold til vedlegg II

**LUFT (IATA):** 14.1-14.6 Ikke regulert

#### AVSNITT 15

#### REGLVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

#### RELEVANTE LOVER OG FORSKRIFTER

Oppført eller unntatt fra oppføring / notifisering på følgende stofflister : DSL, IECSC, PICCS, TSCA

#### 15.1. HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSFORSKRIFTER OG -LOVER SPESIFIKKE FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN

Gjeldende EU-direktiver og forordninger:

1907/2006 [... om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)... og senere oppdateringer]

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 13 av 15

689/2008/EC [....om eksport og import av farlige stoffer og senere oppdateringer]  
98/24/EC [... om vern av arbeidere mot fare fra kjemiske midler i arbeidet ...]. Detaljerte krav finnes i direktivet.  
1272/2008 [... om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger ... og senere oppdateringer]

**REACH-restriksjoner på produksjon, omsetning og bruk av bestemte, farlige stoffer, blandinger og artikler (tillegg XVII):**

Følgende oppføringer i vedlegg XVII kan vurderes for dette produktet: None

**Produktregistrering:**

Norsk produktregistreringsnummer: PRN 633175

## 15.2. VURDERING AV KJEMIKALIESIKKERHETEN

**REACH:** En vurdering av kjemikaliesikkerheten har blitt gjennomført for ett eller flere av stoffene i dette materialet.

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| <b>AVSNITT 16</b> | <b>ANDRE OPPLYSNINGER</b> |
|-------------------|---------------------------|

**REFERANSER:** Informasjonskilder brukt ved utarbeidelsen av dette databladet omfatter en eller flere av de følgende: Resultater fra egne eller leverandørers toksikologiske studier, CONCAWE produktdossierer, publikasjoner fra andre bransjesammenslutninger som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID-databasen, U.S. NTP-publikasjoner og andre relevante kilder.

**Liste over forkortelser og akronymer som kan være (men ikke nødvendigvis er) brukt i dette sikkerhetsdatabladet:**

| Akronym   | Full tekst                                                                                          |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N/A       | Ikke relevant                                                                                       |
| N/D       | Ikke fastlagt                                                                                       |
| NE        | Ikke etablert                                                                                       |
| VOC       | Flyktig organisk forbindelser                                                                       |
| AIRC      | Australsk stoffliste over industrikjemikalier                                                       |
| AIHA WEEL | Miljøeksponeringsgrenser fra ACGIH, det amerikanske forbundet for industrihygiene på arbeidsplassen |
| ASTM      | ASTM International, opprinnelig kjent som American Society for Testing and Materials (ASTM)         |
| DSL       | Liste over hjemlige stoffer (Canada)                                                                |
| EINECS    | Europeisk liste over eksisterende stoffer i handelen                                                |
| ELINCS    | Europeisk liste over forhåndsmeldte kjemiske stoffer                                                |
| ENCS      | Eksisterende og nye kjemiske stoffer (Japans stoffliste)                                            |
| IECSC     | Kinas stoffliste                                                                                    |
| KECI      | Koreas stoffliste                                                                                   |
| NDSL      | Liste over ikke-hjemlige stoffer (Canada)                                                           |
| NZIoC     | New Zealands stoffliste                                                                             |
| PICCS     | Filippinenes stoffliste                                                                             |
| TLV       | Terskelgrenseverdi (Threshold Limit Value - ACGIH)                                                  |
| TSCA      | Loven om giftkontroll (Toxic Substances Control Act, U.S. Inventory)                                |

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 14 av 15

|       |                                                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UVCB  | Materialer av ukjent eller varierende sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologisk materiale (UVCB) |
| LC    | Dødelig konsentrasjon (Lethal Concentration)                                                                       |
| LD    | Dødelig dose (Lethal Dose)                                                                                         |
| LL    | Dødelig belastning (Lethal Loading)                                                                                |
| EC    | Effektiv konsentrasjon                                                                                             |
| EL    | Effektiv belastning (Effective Loading)                                                                            |
| NOEC  | Ingen-observerbar-effekt-konsentrasjon (No Observable Effect Concentration)                                        |
| NOELR | Ingen-observerbar-effekt-belastning (No Observable Effect Loading Rate)                                            |

#### Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] | Framgangsmåte for klassifisering |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412                                              | Beregning                        |
| Skin Sens. 1; H317                                                   | Beregning                        |

#### Forklaring til H-kodene i avsnitt 3 i dette dokumentet.

Acute Tox. 3 H301: Giftig ved svelging; Acute Tox Oral, Cat 3

Acute Tox. 4 H302: Farlig ved svelging; Acute Tox Oral, Cat 4

Acute Tox. 3 H311: Giftig ved hudkontakt; Acute Tox Dermal, Cat 3

Skin Corr. 1B H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne; hudetsende/irriterende, kat. 1

Skin Irrit. 2 H315: Irriterer huden; hudets./irritasjon, kat.

Skin Sens. 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon; hudallergen, kat.

Eye Dam. 1 H318: Gir alvorlig øyeskade; alvorlig øyeskade/irr., kat.

Eye Irrit. 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon; alvorlig øyeskade/irr., kat.

Acute Tox. 2 H330: Dødelig ved innånding; Acute Tox Inh, Cat 2

Acute Tox. 3 H331: Giftig ved innånding; Acute Tox Inh, Cat 3

STOT RE 1 H372: Forårsaker organskader ved langvaring eller gjentatt eksponering; målorgan, gjentatt, kat. 1

Aquatic Acute 1 H400: Meget giftig for liv i vann; akutt miljøgift, kat.

[Aquatic Acute 3 H402]: Farlig for liv i vann; Acute Env Tox, Cat 3

Aquatic Chronic 1 H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann; kronisk miljøgift, kat.

Aquatic Chronic 2 H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann; kronisk miljøgift, kat.

EUH071: Etsende for luftveiene.

#### DETTE SIKKERHETSDATABLADET INNEHOLDER FØLGENDE REVISJONER:

Avsnitt 09 median partikkelstørrelse : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 09: Frysepunkt : Informasjon har blitt slettet.

Avsnitt 09: Smeltepunkt C (F) : Informasjon har blitt slettet.

Avsnitt 11 EU, Vedlegg II data om hormonforstyrrende stoff : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 12 EU, Vedlegg II data om hormonforstyrrende stoff : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 13: Europeisk avfallskode - Faremerknad : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 2 EU, Vedlegg II data om hormonforstyrrende stoff : Informasjon har blitt lagt til.

Avsnitt 9, smelte- og frysepunkt : Informasjon har blitt lagt til.

Sammensetning: Konsentrasjon - Fotnote : Informasjon har blitt lagt til.

Sammensetning: Komponenttabell for REACH : Informasjon har blitt endret.

Avsnitt 15: EU - Direktiver og forordninger : Informasjon har blitt endret.

Produktnavn: MOBILCUT 100-NEW

Revisjonsdato: 03 jan 2023

Revisjonsnummer: 3.01

Side 15 av 15

Disse opplysningene og anbefalingene var så vidt ExxonMobil tror og vet, nøyaktige og pålitelige den dagen de ble offentliggjort. Du kan kontakte ExxonMobil for å sikre deg at dokumentet er seneste utgave. Opplysningene og anbefalingene tilbys for brukerens egen vurdering. Det er brukerens ansvar å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Hvis kjøperen pakker om produktet er det brukerens ansvar å sikre at passende opplysninger om helse, sikkerhet og andre nødvendige opplysninger er med eller på emballasjen. Passende advarsler og sikkerhetsprosedyrer må gis til de som skal håndtere og bruke produktet. Det er strengt forbudt å gjøre endringer i dette dokumentet. Med unntak for det som loven krever er hel eller delvis nyttgivelse eller nyutsendelse av dette dokumentet ikke tillatt. Betegnelsen "ExxonMobil" brukes for enkelhets skyld og kan omfatte en eller flere av ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation eller andre underavdelinger som disse direkte eller indirekte har interesser i.

Kun for intern bruk

MHC: 0, 0, 0, 0, 2, 1

PPEC: C

DGN: 7182410XNO (1027615)

#### VEDLEGG

Vedlegg er ikke påkrevet for dette materialet.