

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 1 av 13

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1

NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Detta säkerhetsdatablad är utarbetad för Finland.

1.1. PRODUKT BETECKNING

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Produktbeskrivning: Basolja och tillsatser
Produktkod: 201560402030, 406139, 611392-60

1.2. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Avsedd användning: Smörjfett

Användningar som det avråds från:: Inga om inte specifikt angetts i annan del av säkerhetsdatabladet.

1.3. NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP .
Belgien

| | |
|---|--|
| Teknisk produktinformation: | 0800 114 181 |
| Leverantörskontakt: | 0800 114 181 |
| Säkerhetsdatabladets webbadress: | www.msds.exxonmobil.com |
| E-mail: | sdsnorden@exxonmobil.com |
| Leverantör / Registrant: | (BE) +32 3 790 3111 |

1.4. TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Nödnummer (dygnet runt): (+358) 942419014 (CHEMTREC)
HYKS/Giftinformationscentralen:: 09 471 977

AVSNITT 2

FARLIGA EGENSKAPER

2.1. KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 2 av 13

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Ej klassificerat

2.2. MÄRKNINGSUPPGIFTER

Inga märkningsuppgifter i enligt med förordning (EC) 1272/2008

Innehåller: Zinksulfonat Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. ANDRA FAROR**Fysikaliska / kemiska faror:**

Ingen särskilda faror.

Hälsofaror:

Högtrycksinjektion under huden kan orsaka svåra skador. Överdriven exponering kan orsaka ögon, hud- eller andningsirritation.

Miljöfaror:

Ingen särskilda faror. Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.

AVSNITT 3**SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

3.1. ÄMNEN Inte tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. BLANDNINGAR

Detta material är definierat som en blandning.

Ingående ämnen som uppfyller kriterierna för klassificering eller/och med gällande gränsvärde och skall uppges

| Namn | CAS# | EC# | Registrering# | Koncentration * | GHS/CLP- klassificering |
|-----------------------------|------------|-----------|------------------|--------------------|--|
| Grafit | 7782-42-5 | 231-955-3 | e.f. | 5 - < 10% | HTP-värde |
| Zinkdialkylditiofosfat | 68457-79-4 | 270-608-0 | 01-2119493628-22 | 1 - < 2.5% | [Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318 |
| Zinkdinonylnaftalensulfonat | 28016-00-4 | 248-778-2 | 01-2120130528-59 | 0.1 - < 1% | Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317 |

N.B. - varje klassifikation i parentes är en GHS-byggsten som inte antogs av EU i CLP-förordningen (nr 1272/2008) varför den inte tillämpas i EU eller i sådana icke EU-länder som verkställt CLP-förordningen, och den visas endast för informationsändamål.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 3 av 13

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om inte produkten är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

anm.: Fullständig lydelse av faroangivelserna finns i avsnitt 16

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Under normala betingelser och vid avsedd användning förväntas detta material ej utgöra någon inhalationsrisk.

HUDKONTAKT

Tvätta kontaktyta med tvål och vatten. Om produkten injiceras i eller under huden eller i någon kroppsdel skall personen omedelbart uppsöka en kirurgmottagning oavsett skadans utseende eller storlek. Även om de första symtomen från högtrycksinjektion kan tyckas små eller utebli kan ett kirurgiskt ingrepp inom de närmaste timmarna vara viktigt för att minska skadans slutliga omfattning.

ÖGONKONTAKT

Spola med rikligt med vatten. Sök medicinsk hjälp om irritation uppträder.

FÖRTÄRING

Första hjälpen behövs normalt inte. Sök medicinsk hjälp om obehag uppstår.

4.2. DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Lokal nekros vars tecken är att smärta och vävnadsskador börjar några timmar efter injektionen.

4.3. ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Inget behov av specialutrustning för att tillhandahålla särskild behandling och omedelbar medicinsk behandling förväntas.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. SLÄCKMEDEL

Lämpliga släckmedel: Använd vattenspray, skum, pulver eller koldioxid (CO₂) för att släcka brand.

Olämpliga släckmedel: Direkta vattenstrålar

5.2. SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Farliga förbränningsprodukter: Aldehyder, Oförbrända produkter., Koloxider, Rök, Svaveloxider

5.3. RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Brandbekämpningsinstruktioner: Utrym området. Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäcker. Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen. Använd vattenspray för att kyla brandexponerade

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 4 av 13

ytor och skydda personal.

BRANDFARLIGHET

Flampunkt [Metod]: >204°C (400°F) [ETABL. FÖR OLJA, ASTM D-92 (COC)]

Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft): UEL: Data ej tillgängligt LEL: Data ej tillgängligt

Självantändningstemperatur: Data ej tillgängligt

AVSNITT 6

ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

RAPPORTERING

Spill och oavsiktliga utsläpp i icke oansenlig mängd skall omedelbart rapporteras till räddningstjänsten och kommunens miljöskyddskontor.

SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med utspillt materialet. Se avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder. Se avsnitt "Farliga egenskaper" Se avsnitt 4 - Första hjälpen. Se avsnitt 8 för råd om personlig skyddsutrustning. Ytterligare skyddsutrustning kan vara nödvändigt beroende på de specifika omständigheterna och avgörs av experter på plats.

Arbetshandskar (helst kraghandskar) som är tillräckligt kemikaliebeständiga. N.B.: handskar som är tillverkade av PVA är inte vattentäta och är inte lämpliga att användas i nödfallsituationer. Om det är möjligt eller sannolikt att man kommer i kontakt med het produkt, rekommenderas värmebeständiga och värmeisolerande handskar. Andningskydd: andningskydd är nödvändigt endast i speciella fall, t.ex. vid dimmbildning. En halvmask eller en helmask med filterskydd mot damm/organiska ångor eller en syrgasapparat (SCBA) kan användas beroende på utsläppets storlek och den potentiella exponeringsnivån. Om exponeringen inte helt kan karakteriseras eller det är möjligt eller sannolikt att det uppstår en atmosfär där det inte finns tillräckligt med syre, rekommenderas en syrgasapparat (SCBA). Arbetshandskar som är beständiga mot kolväten rekommenderas. Handskar som är tillverkade av polyvinylacetat (PVA) är inte vattentäta och därför inte lämpliga att användas i nödfallsituationer. Skyddsglasögon mot kemikalier rekommenderas om det finns risk för stänk eller om det finns risk för att ögonen kan komma i kontakt med materialet. Små utsläpp: normala antistatiska arbetskläder är vanligen lämpliga. Stora utsläpp: heltäckande dräkt av kemikaliebeständigt, antistatiskt material rekommenderas.

6.2. MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp eller lågt liggande områden.

6.3. METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Utsläpp på land: Skrapa upp utspilld produkt med en skyffel, och lägg i kärl lämpligt för återanvändning eller avyttring.

Utsläpp till vatten: Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Varna andra fartyg i närheten. Materialet kommer att sjunka. Konsultera en fackman. Ingen omedelbar åtgärd krävs.

Dessa rekommendationer är baserade på normala förhållanden, andra hänsyn kan behöva tas pga stark vind, extremt höga/låga temperaturer etc. Det är alltid gällande myndighet (Räddningsverket/kommunala miljöskyddskontoret/kustbevakningen) som tar slutgiltigt avgörande om korrekt åtgärd i det enskilda fallet.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 5 av 13

6.4. HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Förhindra smärre spill och läckage för att undvika halkrisk.

Elektrostatisk ackumuleringsfara: Detta material ackumulerar ej statisk laddning.

7.2. FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Får ej lagras i öppna eller omärkta fat/behållare.

7.3. SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

identifierade användningsområden finns i avsnitt 1. Industri- eller sektorsspecifik vägledning är inte tillgänglig.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1. KONTROLLPARAMETRAR

EXPONERINGSGRÄNSVÄRDEN

HTP-värden / standards (Obs; värdena skall ej adderas)

| Ämnesnamn | Form | HTP-värde | | anm. | Källa |
|-----------|-------------------|-----------|---------------------|------|-----------------------------------|
| Grafit | | 8 h | 2 mg/m ³ | | Social- och hälsovårdsministeriet |
| Grafit | Respirabel andel. | 8 h | 2 mg/m ³ | | ACGIH |

Social och hälsovårdsministeriet, HTP värden 2012

Information om rekommenderade övervakningsmetoder kan fås av:
Social- och hälsovårdsministeriet

8.2. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 6 av 13

BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Korrekt skydds- och teknisk utrustning varierar beroende på förhållandena på den enskilda arbetsplatsen. Inga speciella krav vid normala användningsbetingelser och adekvat ventilation.

SKYDDSUTRUSTNING

Valet av personlig skyddsutrustning kan variera beroende på användningsområde, rutiner för hanterande på arbetsplatsen och befintlig ventilation. Rekommendationerna nedan är baserade på för oss kända hanteringsförhållanden.

Andningsskydd: Om teknisk utrustning inte kan hålla föroreningar under gällande HTP-värde, bör godkänt andningsskydd användas. Val av skydd, användning och underhåll måste följa gällande lagstiftning. För denna produkt rekommenderas följande andningsskydd:

I regel krävs inget skydd vid normala användningsbetingelser och tillräcklig ventilation.

Vid höga koncentrationer skall frisklufts- eller tryckluftsapparat användas.

Handskydd: Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information ifrån skyddshandsketillverkare. Handskarnas passform och genombrottstid kan variera beroende på användningsområde. Kontakta handstillverkaren för specifika råd angående handskval och genombrottstider för dina arbetsförhållanden. Kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan. För denna produkt rekommenderas följande skyddshandskar:

I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.

Ögonskydd: Om kontakt med materialet är sannolik rekommenderas skyddsglasögon med sidoskärmar.

Hudskydd: Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information från tillverkare av skyddsutrustning. För denna produkt rekommenderas följande skydd mot hudkontakt:

Under normalt användningsförfarande krävs som regel inget speciellt hudskydd. Dock bör hudkontakt alltid undvikas i enlighet med god arbetspraxis.

Specifika hygienåtgärder: Iakttag god personlig hygien; tvätta alltid händerna efter att produkten har hanterats samt innan förtäring av mat eller dryck samt före rökning. Tvätta arbetskläderna regelbundet och kassera kläder och skor som inte kan rengöras.

MILJÖKONTROLLER

Iakta gällande miljöbestämmelser gällande begränsningar av utsläpp till luft, vatten och jord. Skydda miljön med lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp.

AVSNITT 9

FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

OBS! De fysiska och kemiska egenskaper som anges nedan är endast avsedda för en säkerhet-hälso- och miljöbedömning, och är inte alltid samma som produkt specifikationen. Kontakta leverantören för ytterligare information.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 7 av 13

9.1. INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd: Fast
Form: Halvflytande
Färg: Svart
Lukt: Karaktäristisk
Luktgräns: Data ej tillgängligt
pH: Inte tekniskt möjligt
Smältpunkt: Data ej tillgängligt
Fryspunkt: Data ej tillgängligt
Start kokpunkt / och kokområde: > 316°C (600°F) [Uppskattat]
Flampunkt [Metod]: >204°C (400°F) [ETABL. FÖR OLJA, ASTM D-92 (COC)]
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 1): Data ej tillgängligt
Brandfarlighet (fast, gas): Inte tekniskt möjligt
Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft): UEL: Data ej tillgängligt LEL:
Data ej tillgängligt
Ångtryck: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) vid 20°C [Uppskattat]
Ångdensitet (Luft=1): Data ej tillgängligt
Relativ densitet (vid 15 °C): 1.02 [ASTM D4052]
Löslighet(er): vatten Försumbar
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten-fördelningskoefficient):: > 3.5 [Uppskattat]
Självantändningstemperatur: Data ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur: Data ej tillgängligt
Viskositet: 1500 cSt (1500 mm²/sec) vid 40°C [ASTM D 445]
Explosiva egenskaper: Inga
Oxiderande egenskaper: Inga

9.2. ANNAN INFORMATION

DMSO-extrakt (endast mineralolja), IP-346: < 3 vikts%

Anmärkning: Majoriteten av ovanstående data gäller för i produkten ingående olje komponenter.

AVSNITT 10

STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET: Se underrubrik nedan.

10.2. KEMISK STABILITET: Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER: Farlig polymerisering förekommer ej.

10.4. FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS: Extrem hetta. Möjliga antändningskällor.

10.5. OFÖRENLIGA MATERIAL: Starka oxidationsmedel

10.6. FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER: Produkten bryts inte ner vid normal rumstemperatur.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
 Revisionsdatum: 12 Dec 2019
 Revisionsnummer: 1.04
 Sida: 8 av 13

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| AVSNITT 11 | TOXIKOLOGISK INFORMATION |
|-------------------|---------------------------------|

11.1. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

| RiskKlass | Slutsats / anmärkningar |
|---|---|
| Inandning | |
| Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet | Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys. |
| Irritation: Ingen slutdata för materialet | Låg risk vid hantering i normal rumstemperatur. |
| FÖRTÄRING | |
| Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet | Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys. |
| Hud | |
| Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet | Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys. |
| Hudfrätning/Irritation: Ingen slutdata för materialet | Låg risk för hudirritation vid normal rumstemperatur. Baserat på komponentanalys. |
| Öga | |
| Allvarlig ögonskada/Irritation: Ingen slutdata för materialet | Kan ge en lätt, kortvarig obehagskänsla i ögonen. Baserat på komponentanalys. |
| Sensibilisering | |
| Andningsallergi: Inga slutpunktsdata för produkten. | Anses inte vara en andningsallergen. |
| Hudsensibilisering: Inga slutpunktsdata för produkten. | Anses inte vara ett hudsensibiliserande ämne. Baserat på komponentanalys. |
| Aspiration: Data tillgängliga. | Anses inte utgöra kvävningsrisk. På basis av materialets fysikalisk-kemiska egenskaper. |
| Mutagenicitet i könsceller: Inga slutpunktsdata för produkten. | Anses inte vara en könscellsmutagen. Baserat på komponentanalys. |
| Carcinogenicitet: Inga slutpunktsdata för produkten. | Väntas inte orsaka cancer. Baserat på komponentanalys. |
| Reproduktionstoxicitet: Inga slutpunktsdata för produkten. | Anses inte vara ett reproduktionstoxiskt ämne. Baserat på komponentanalys. |
| Mjölksöndring: Inga slutpunktsdata för produkten. | Väntas inte skada spädbarn som ammas. |
| Specifik toxicitet i målorgan (STOT) | |
| Engångsexponering: Inga slutpunktsdata för produkten. | Väntas inte orsaka organskador vid en enda exponering. |
| Upprepad exponering: Inga slutpunktsdata för produkten. | Väntas inte orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering. Baserat på komponentanalys. |

ANNAN INFORMATION

För produkten::

Komponenternas koncentration i denna formulering förväntas inte ge någon hudsensibilisering, baserat på tester av liknande komponenter eller formuleringar.

Innehåller:

Högraffinerad basolja: Tester har inte visat på några cancerogena effekter. Representativt material klarar IP-346, modifierat Ames-test, och/eller andra screeningtester. Hud- och inhalationsstudier visade minimala effekter. Ej allergiframkallande enligt djurtester. GRAFIT; Kan innehålla kristallint kiseldioxid. Vissa kvaliteter har orsakat lungtumörer vid djurförsök och även hos exponerade människor. Luftburen exponering för höga koncentrationer har orsakat dammlunga hos människor.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 9 av 13

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material, genom pricipen för överbyggning.

12.1. TOXICITET

Produkten -- Förväntas inte vara skadligt för vattenorganismer.

12.2. PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET**Biologisk nedbrytning:**

Basoljekomponent -- Förväntas vara potentiellt nedbrytbart.

12.3. BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Basoljekomponent -- Har en potential för bioackumering, men metabolismen eller fysikaliska egenskaper kan reducera biokoncentrationen eller begränsa biotillgängligheten.

12.4. RÖRLIGHETEN I JORD

Basoljekomponent -- Låg vattenlöslighet, flyter och förväntas migrera från vatten till land. Förväntas fördelas till jord och sediment.

12.5. ÄMNETS (ÄMNEAS) PERSISTENS, BIOACKUMULATION OCH TOXICITET

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB enligt Reach Annex XIII.

12.6. ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Väntas inte orsaka skadliga effekter.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

Rekommendationer angående avfallshantering baseras på produkten som den levereras. Omhändertagande måste ske i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och produktens skick vid avfallstillfället. Tomma fat kan återanvändas eller lämnas för rekonditionering alternativt metallåtervinning.

13.1. AVFALLSHANTERINGSMETODER

Produkten är lämplig för förbränning i en av myndigheterna godkänd anläggning, eller avyttring på någon godkänd avfallsanläggning. Lokala regler kring avfallshantering kan förekomma och skall efterföljas.

Europeisk avfallskod: 12 01 12*

OBS! Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material.

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 10 av 13

Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

Detta avfall skall hanteras som farligt avfall i enlighet med avfallsförordning 1128 & 1129 /2001, såvida inte undantag ges i nämnda förordning.

VARNING GÄLLANDE TÖMD FÖRPACKNING: Varning för tomma behållare (när tillämpligt): Tomma behållare kan innehålla återstoder och vara farliga. Försök inte fylla behållare på nytt eller rensa dem utan behövliga anvisningar. Tomma trummor ska torkas helt och lagras på ett säkert sätt tills de repareras på ett ändamålsenligt sätt eller destrueras. Tomma behållare ska tas till återanvändning eller återvinning eller destrueras av ett kompetent eller auktoriserat avfallshanteringsföretag i enlighet med gällande lokala, regionala och nationella föreskrifter. **MAN SKA VARKEN TRYCKSÄTTA, SVETSA, LÖDA, SMÄLTA IHOP, BORRA ELLER SLIPA SÅDANA BEHÅLLARE ELLER UTSÄTTA DEM FÖR HETTA, LÅGOR, GNISTOR, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDRA ANTÄNDNINGSKÄLLOR. DE KAN EXPLODERA OCH ORSAKA SKADA ELLER DÖD.**

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

LAND (ADR/RID): 14.1-14.6 Ej klassificerat för vägtransport

INLAND WATERWAYS (ADNR/ADN) - Ej tillämpligt i Finland:: 14.1-14.6 Ej klassificerat för inlands vattendrag

SEA (IMDG): 14.1-14.6 Ej klassificerat för sjötransport

SEA (MARPOL 73/78 Convention - Bilaga II):

14.7. **Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC Code**
Ej klassificerat enligt Bilaga II

AIR (IATA): 14.1-14.6 Ej klassificerat för flygtransport

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

TILLSYNSSTATUS OCH TILLÄMPLIGA LAGAR OCH FÖRORDNINGAR

Listad eller undantagen från listning i följande kemikalieförteckningar (Kan innehålla ämne(n) som ska anmälas till den federala miljöskyddsmyndighetens (EPA) aktiva TSCA-förteckning före import till USA):

AICS, IECSC, PICCS, TSCA

Specialfall:

| Förteckning | Status |
|-------------|--------------------------|
| NDSL | Restriktioner förekommer |

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 11 av 13

15.1. FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Tillämpliga EU-direktiv och/eller Finska förordningar::

1907/2006 [... om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) ... och dess uppdateringar]
1272/2008 [om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.. med uppdateringar]

Produktregistrerad i::

15.2. KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

REACH-information: En kemikaliesäkerhetsbedömning har upprättats för denna produkt eller för ämnen i produkten.

AVSNITT 16

ANNAN INFORMATION

REFERENSER: Källinformation som använts för sammanställning av säkerhetsdatabladet inkluderar en eller flera av följande källor; CONCAWE registreringsdossiers, publikationer från branchorganisationer som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID databas, U.S. NTP publikationer, och andra tillgängliga källor.

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

| Akronym | Full text |
|---------------------------------|---|
| e.t. | Ej tillämplig |
| e.f. | Ej fastställd |
| e.f. | Inte fastställd |
| Flyktig organisk förening (VOC) | Flyktiga organiska föreningar |
| AICS | Australiska förteckningen över kemiska ämnen |
| AIHA WEEL | American Industrial Hygiene Associations gränsvärden för miljöexponering på arbetsplatsen |
| ASTM | ASTM International, ursprungligen känd under namnet American Society for Testing and Materials (ASTM) |
| DSL | Lista över inhemska ämnen (Kanada) |
| EINECS | Förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen |
| ELINCS | Europeiska förteckningen över anmälda kemiska ämnen |
| ENCS | Befintliga och nya kemiska ämnen (Japansk förteckning) |
| IECSC | Förteckningen över existerande kemiska ämnen i Kina |
| KECI | Koreanska förteckningen över befintliga kemikalier |
| NDSL | Lista över icke inhemska ämnen (Kanada) |
| NZIoC | Nya Zeelands förteckning över kemiska ämnen |

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009

Revisionsdatum: 12 Dec 2019

Revisionsnummer: 1.04

Sida: 12 av 13

| | |
|-------|---|
| PICCS | Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen |
| TLV | Tröskelgränsvärde (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) |
| TSCA | Toxic Substances Control Act (Förenta staternas förteckning) |
| UVCB | Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material. |
| LC | Letal koncentration |
| LD | Letal dos |
| LL | Letal belastning |
| EC | Effektiv koncentration |
| EL | Belastningseffekt |
| NOEC | NOEC |
| NOELR | Ingen observerad belastningsgradseffekt |

Förteckning över faroangivelser (H- koder) som finns i avsnitt 3 av detta säkerhetsdatablad:

Skin Irrit. 2 H315: Irriterar huden; Hudfrätning/irritation, Klass

Skin Sens. 1 H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion; Hudsensibilisering, Klass

Eye Dam. 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador; Allvarliga ögonskador/Irr, Klass

[Aquatic Acute 2 H401]: Giftigt för vattenlevande organismer; Akut miljötoxicitet, klass

Aquatic Chronic 2 H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter; Långvarig miljötoxicitet, Klass

DETTA SÄKERHETSDATABLAD ÄR ENLIGT REVISION::

Avsnitt 03; Sammansättningstabell för REACH information har modifierats.

Avsnitt 01: Företagets prioriteringsordningen på kontakter information har modifierats.

Avsnitt 01: Företagets nödnummer information har modifierats.

Avsnitt 02: GHS Information om allergiframkallande ämne information har modifierats.

Avsnitt 12: PBT/vPvB information har modifierats.

Avsnitt 12: information har modifierats.

Avsnitt 16: H-kod förteckning information har modifierats.

Information och rekommendationer i detta dokument är, enligt ExxonMobils vetskap och kännedom, korrekt och tillförlitlig vid utfärdandedatumet. ExxonMobil kan kontaktas för säkerställande om att detta dokument är det senaste tillgängliga. Informationen och rekommendationerna tillhandahålls för användarens övervägande och kontroll. Det åligger användaren att tillse att produkten är lämplig för avsedd användning. Om köparen packar om denna produkt, är det användarens ansvar att försäkra sig om att korrekt hälso-, säkerhets- och annan nödvändig information finns med eller på förpackningen. Ändring av detta dokument är strikt förbjuden. Förutom i den omfattning som krävs enligt lag, är återpublicering eller -överföring av detta dokument, helt eller delvis, ej tillåtet. Begreppet "ExxonMobil" används för bekvämlighets skull och kan omfatta ett eller flera av ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation eller något dotterbolag till vilket dessa bolag direkt eller indirekt har ägarintresse.

Endast för internt bruk

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

FÖRS.ÅTG.: A

DGN: 2009242XFI (550306)

Produktnamn: MOBILGEAR OGL 009
Revisionsdatum: 12 Dec 2019
Revisionsnummer: 1.04
Sida: 13 av 13

Denna produkt är inte klassificerad för hälso- och miljörisker, och ett exponeringsscenario krävs inte. Detta SDS förmedlar lämpliga riskhanteringsåtgärder

| |
|---------------|
| BILAGA |
|---------------|

Bilaga behövs inte för detta material.