

SIKKERHEDSDATABLAD



MOBILITH SHC 220

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : MOBILITH SHC 220
Produktbeskrivelse : Syntetisk baserede olier og tilsætningsstoffer

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

Anvendelsesområde : fedtstof
Anvendelse der frarådes : Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse for industri, erhversbrugere eller forbrugere ud over de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
Antwerpen B-2030 Belgium
Leverandøren : 80 60 11 10
E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : SDS-DS@exxonmobil.com
SDB på Internet : www.sds.exxonmobil.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/ Giftinformationscentral : (+45) 82 12 12 12
Nødopkaldstelefon, døgnet : +45 69 91 85 73 / +1-703-527-3887 (CHEMTREC)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding
Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
Ikke klassificeret.
Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.
Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Signalord : Intet signalord.
Faresætninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Sikkerhedssætninger
Forebyggelse : Ikke relevant.
Reaktion : Ikke relevant.
Opbevaring : Ikke relevant.
Bortskaffelse : Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer : EUH208 - Indeholder naphthensyrer, zinksalte og 1h-benzotriazol-1-methanamin, n, n-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

MOBILITH SHC 220

PUNKT 2: Fareidentifikation

Bilag XVII - : Ingen.
Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og
anvendelse af visse farlige
stoffer, kemiske produkter
og artikler

2.3 Andre farer

Produktet opfylder : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller
kriteriet for PBT eller vPvB et vPvB.
ifølge direktiv (EF) nr.
1907/2006, bilag XIII
Andre farer, som ikke : Ingen kendte.
indebærer klassificering
Note : Dette produkt bør ikke anvendes til andre formål end anført i afsnit 1 uden
ekspertvejledning. Undersøgelser har vist, at udsættelse kan medføre potentiel
helbredsrisiko, varierende fra person til person.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	Vægt %	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
adipinsyre, dilithiumsalt	REACH #: 01-2120116611-70 EF: 242-449-7 CAS: 18621-94-8	≤3	Acute Tox. 4, H302	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
benzenamin, n-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	REACH #: 01-2119491299-23 EF: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	≤3	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
zink dialkyldithiophosphat	REACH #: 01-2119493628-22 EF: 270-608-0 CAS: 68457-79-4	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 15% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 2% ≤ C < 3%	[1]
naphthensyrer, zinksalte	REACH #: 01-2120783834-41 EF: 234-409-2 CAS: 12001-85-3	≤1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1B, H317: C ≥ 1%	[1]
1h-benzotriazol-1-methanamin, n,n-bis (2-ethylhexyl)-ar-methyl-	REACH #: 01-2119982395-25 EF: 939-700-4 CAS: -	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	Skin Sens. 1B, H317: C ≥ 1% M [Akut] = 1	[1]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stof klassificeret for en fysisk-, sundheds- eller miljøfare

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

Note :

Bemærk: Enhver angivelse i EF-nummerkolonnen, der begynder med tallet "9" er et midlertidig listenummer udstedt af ECHA forud for offentliggørelsen af det officielle EU-nummer for stoffet. Se sektion 15 for yderligere oplysninger om CAS-nummeret for stoffet.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	: Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
Indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
Hudkontakt	: Overskyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Hvis produktet injiceres i eller under huden, eller i nogen anden del af kroppen, skal personen uanset sårets udseende eller størrelse, omgående tilses af læge til evt. omgående kirurgisk indgreb. Selvom de første symptomer fra injektion kan udeblive eller være beskedne, kan hurtig kirurgisk indgriben reducere skadens endelige omfang.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.
Beskyttelse af førstehjælpere	: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksposering

Øjenkontakt	: Ingen specifikke data.
Indånding	: Ingen specifikke data.
Hudkontakt	: Lokal nekrose som viser sig ved forsinket indtræden af smerter og vævskader få timer efter injektion.
Indtagelse	: Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen.	: Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
Særlige behandlinger	: Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug pulver (tør kemikalie), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer som følge af kemikaliet : Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet. Vand fra brandslukning, der er forurenet med dette materiale, skal inddæmmes og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Aldehyder, Uforbrændt forbrændingsrester, Kulmonoxid, Røg, Røggasser, svovloxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Undgå genantændelse ved stadig afkøling Undgå at væske fra brandbekæmpelsen løber ud i vandløb, kloak eller drikkevandsreservoarer. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

ANMELDELSES PROCEDURER

I tilfælde af spild eller udslip skal myndigheder underrettes. I ulykkestilfælde eller ved udslip på vej kontaktes politi og brandvæsen.

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip : Flyt beholdere væk fra spildområdet. Støvsug, eller fej materialet op, og anbring det i en mærket affaldsbeholder udvalgt til dette formål. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip : Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Støvsug, eller fej materialet op, og anbring det i en mærket affaldsbeholder udvalgt til dette formål. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Begræns udslippet omgående ved hjælp af flydespærringer. Skim materialet bort fra overfladen. Advar anden skibsfart. Bemærk: se Punkt 1 for oplysninger i forbindelse med nødsituationer og Punkt 13 for bortskaffelse af affald.

Anbefalinger heri er baseret på de mest sandsynlige scenarier for spild og udslip. Geografiske forhold, vind, temperatur, og (ved udslip på vand) bølgestørrelse, strømretning m.v. kan have indvirkning på valg af bekæmpelsesmetode. Derfor bør havnemyndigheder eller andre relevante myndigheder tages med på råd. Bemærk, at der kan forekomme særlige forskrifter eller begrænsninger for bekæmpelsen i et givent lokalområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå udledning til miljøet. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.
- Statisk akkumulator : Produktet akkumulerer ikke statisk elektricitet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger : Ikke tilgængelig.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
1-decen, homopolymer hydrogeneret	ExxonMobil (COMPANY) TWA 8 timer: 5 mg/m³. Form: Aerosoler (thorakal fraktion).
1-dodecen, polymer med 1-decen, hydrogeneret	ExxonMobil (COMPANY) TWA 8 timer: 5 mg/m³. Form: Aerosoler (thorakal fraktion).
1-decen, polymer med 1-octen og 1-dodecen, hydrogeneret	ExxonMobil (COMPANY) TWA 8 timer: 5 mg/m³. Form: Aerosoler (thorakal fraktion).
1-dodecen, polymer med 1-octen, hydrogeneret	ExxonMobil (COMPANY) TWA 8 timer: 5 mg/m³. Form: Aerosoler (thorakal fraktion).

BEMÆRK: De opgivne grænser/standards er af rent vejledende art. Overhold gældende love og bestemmelser.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.

CEN standard EN 420 og EN 374 giver generelle anvisninger og lister handske typer.

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.

Den Europæiske Kommite for Standardisering (CEN) standard EN 136, 140 og 405 (masker) og EN 149 og 143 (filtre) indeholder yderligere anbefalinger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Bemærk: Fysiske og kemiske egenskaber er udelukkende opført med hensyn til sundhed, miljø og sikkerhed og repræsenterer ikke nødvendigvis produktspecifikationen fuldt ud. Yderligere data kan rekvireres fra leverandøren.

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske. [Halvflydende]
Farve : Rød
Lugt : Karakteristisk
Lugtterskel : Ikke tilgængelig.
pH : Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke tilgængelig.
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve : >315.56°C (>600°F) [Skønnet]
Flammepunkt : Åben beholder: >204°C (>399.2°F) [SKØNNET VÆRDI FOR OLIE, ASTM D-92 (COC)]
Fordampningshastighed : Ikke tilgængelig.
Brandfarlighed : Antændelig
Øvre og nedre eksplosionsgrænse : Nedre: 0.9%
Øvre: 7%
Damptryk : <0.1 mm Hg [20 °C] [Skønnet]
Relativ dampvægtfylde : Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde : 0.9
Oploselighed i vand : Ubetydeligt
Opdelings koefficient n-octanol/vand (log Pow) : >3.5 [Skønnet]
Selvantændelsestemperatur : Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur : Ikke tilgængelig.
Viskositet : 220 cSt [40 °C]

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4 Forhold, der skal undgås : Antændelseskilder med højt energiindhold. Extremt høje temperaturer.

10.5 Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
adipinsyre, dilithiumsalt	LD50 Oral	Rotte	1098 mg/kg	-
1h-benzotriazol-1-methanamin, n,n-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	LD50 Oral	Rotte	3313 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag

Indånding : Minimal giftighed. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Gennem huden : Minimal giftighed. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Oral : Minimal giftighed. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
adipinsyre, dilithiumsalt	500	N/A	N/A	N/A	N/A
1h-benzotriazol-1-methanamin, n,n-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-	3313	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

Hud : Ubetydelig hudirritation ved normale omgivelsestemperaturer. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Øjne : Kan forårsage let, kortvarigt ubehag for øjnene. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Respiratorisk : Ubetydelig fare ved normale omgivelses/håndterings temperaturer Ingen sluttidspunktsdata.

respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Konklusion/Sammendrag

Hud : Forventes ikke at være en hudsensibilisator. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Respiratorisk : Forventes ikke at være en respiratorisk sensibilisator. Ingen sluttidspunktsdata.

Mutagenicitet

Konklusion/ Sammendrag : Forventes ikke at være et kimcellemutagen. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/ Sammendrag : Forventes ikke at fremkalde kræft. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Enkel STOT-eksponering

Konklusion/Sammendrag : Forventes ikke at forårsage organskader ved en enkelt udsættelse. Ingen sluttidspunktsdata.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Målorganer
MOBILITH SHC 220	Ikke relevant.	-

Konklusion/Sammendrag : Forventes ikke at forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen udsættelse. Ingen sluttidspunktsdata. Baseret på bedømmelse af komponenter

Aspirationsfare

Konklusion/Sammendrag : Forventes ikke at være aspirationsfare. Baseret på materialets fysisk-kemiske egenskaber. Data tilgængelige.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke stof(fer), der vides at have hormonforstyrrende egenskaber, som påvirker menneskers sundhed

11.2.2 Andre oplysninger

Indeholder : Syntetiske baseolier: Forventes ikke at have nævneværdig effekt på sundheden ved normal brug, baseret på laboratoriestudier med samme eller lignende stoffer. Ingen mutagene, genotoksiske eller allergene egenskaber har kunnet påvises.

Produkt : Koncentrationen af bestanddele i dette produkt forventes ikke at give anledning til hudoverfølsomhed, baseret på test af bestanddelene eller tilsvarende produkter.

Punkt 12. Miljøoplysninger

De givne oplysninger er baseret på data for materialet, materialets komponenter eller for lignende materialer ved anvendelse af brobygningsprincipperne.

12.1 Toksicitet

Konklusion/Sammendrag

Akut toksicitet : Skadelig for vandlevende organismer.

Kronisk giftighed : Forventes ikke at være kronisk giftig for vandbaserede organismer.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke bestemt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke bestemt.

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet : Baseoliekomponent -- Forventes opsuget af sediment og partikler i spildevand. Lav opløselighed i vand; flyder ovenpå, og må forventes at skylle i land.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Punkt 12. Miljøoplysninger

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke stof(fer), der vides at have hormonforstyrrende egenskaber, som påvirker miljøet

12.7 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
12 01 12*	Brugt voks og fedt

*BEMÆRK: Koderne er baseret på den mest almindelige brug af dette produkt og reflekterer ikke forurening fra aktuel anvendelse. Brugerne må vurdere de aktuelle processer når der genereres affald med forureningsstoffer for at sikre at der anvendes korrekte affaldskoder.

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Særlige forholdsregler : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Advarsel om tom beholder (hvis relevant): Tomme beholdere kan indeholde rester og være farlige. Forsøg ikke at opfylde eller rengøre en beholder uden behørig vejledning. Tomme tromler skal tømmes fuldstændigt og opbevares sikkert, indtil de er behørigt istandsat eller bortskaffet. Tomme beholdere skal sendes til genbrug, genindvinding eller bortskaffelse via en kvalificeret eller godkendt underleverandør i overensstemmelse med de offentlige bestemmelser. BEHOLDERE MÅ IKKE TRYKBELASTES, SKÆRES, SVEJES, SLAGLODDES, BLØDLODDES, BORES, SLIBES ELLER UDSÆTTES FOR VARME, ÅBEN ILT, GNISTER, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDEN ANTÆNDELSESKILDE. DE KAN EKSPLODERE OG FORÅRSAGE PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-

MOBILITH SHC 220

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)
Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse
Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler
: Ingen.

Andre EU regler

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler

Produktregistreringsnummer : PRN 4277403

Brandklasse : IV-1

Mal-kode (1993) : 00-3

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 00-3
Anvendelse: Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Der skal anvendes overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes ærmebeskyttere og forklæde.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Lagerliste

Australien's Liste over Kemiske Stoffer (AIIC)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Canada's Register (DSL-NDSL)	: Mindst en bestanddel er ikke angivet i DSL (national liste med bestanddele), men alle bestanddele er angivet i NDSL (ikke-national liste med bestanddele).
Kina's Liste over Eksisterende Kemiske Stoffer (IECSC)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Japan's Register (CSCL)	: Begrænsninger er gældende
Japan's Register (Industrial Safety and Health Act)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
New Zealand's Liste over kemikalier (NZIoC)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Filippinernes' register (PICCS) (register med kemikalier og kemiske stoffer)	: Begrænsninger er gældende
Korea's Register (KECI) (Korea's Eksisterende Kemiske Stoffer)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
USA's register (TSCA 8b)	: Alle komponenter er aktive eller undtaget.

MOBILITH SHC 220

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
N/A = Ikke tilgængelig
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
RRN = REACH Registreringsnummer
SGG = Segregation Group
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1B	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B

Udgivelsesdato/ : 15 august 2024
Revisionsdato
Dato for forrige udgave : 24 april 2024
Version : 1.03
Produktkode : 2015A0204040_1166202

Bemærkning til læseren

"Ifølge ExxonMobils bedste kendskab og overbevisning var de heri indeholdte oplysninger og anbefalinger nøjagtige og pålidelige på udgivelsesdatoen. ExxonMobil kan kontaktes, hvis der er behov for at sikre at dette dokument er det nyest tilgængelige. Disse oplysninger og anbefalinger videregives til brugerens overvejelse og nærmere gennemgang. Det er brugerens ansvar at forvisse sig om, at materialet er egnet til det konkrete formål. Hvis brugeren omemballerer produktet, er det brugerens ansvar at sikre at nødvendige oplysninger om sundhed og sikkerhed gives på den endelige emballage og/eller på anden måde. De, der håndterer og anvender produktet, skal sikres egnede procedurer mht. advarsler og sikker håndtering af produktet. Det er strengt forbudt at ændre indholdet af dette dokument. Hel eller delvis genudgivelse eller videreformidling af dokumentet i et omfang, der overskrider det lovbestemte, er ikke tilladt. Af praktiske grunde anvendes udtrykket ""ExxonMobil"", der kan indbefatte et eller flere af følgende firmaer: ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation eller eventuelle koncernselskaber, i hvilke førstnævnte to firmaer måtte

MOBILITH SHC 220

PUNKT 16: Andre oplysninger

have interesser."

MOBILITH SHC 220