



SIKKERHEDSDATABLAD

Gulf Crown EP 2

17103/2/1

Revision date 15-05-2024

Version 5

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn **Gulf Crown EP 2**
Produktkode(r) 17103/2/1

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

Anbefalet anvendelse Fedt
Anvendelser, der frarådes Andet formål

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Gulf Oil Supply Company Limited
1/B2 Triq l'Industrija
Zone 5 Central Business District
Qormi CBD 5030
Malta
Tel: +356 2147 0093

Gulf Oil Supply Company Ltd
c/o 1st floor, 12 Charles II Street
London, SW1Y 4QU
UK
Tel: +44 207 321 6219
E-mailadresse *products@gulfoilltd.com, sds@gulfoilltd.com*

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon +1 760 476 3962 (Kode 334276)
+44 20 35147487 (Kode 334276)

Giftinformationen tlf. nr

Østrig	(AT) +43 (0)1 406 43 43
Belgien	(BE) +32 (0)70 245 245
Bulgarien	(BG) +359 (0)2 9154 233
Kroatien	(HR) +385 (0)1 23-48-342
Tjekkiet	(CZ) +420 224 919 293/ +420 224 915 402
Danmark	(DK) +45 8212 1212
Estland	(EE) +372 626 93 90
Finland	(FI) +358 (0)9 471 977/ +358 800 147 111
Frankrig	(FR) +33 (0)1 45 42 59 59
Grækenland	(EL) +30 210 779 3777 (Emergency Poison Centre telephone number, Aglaia Kyriakou Children's Hospital)
Ungarn	(HU) +36 (06) 80 201-199

Island	(IS) (+354) 543 2222
Irland	(IE) +353 (0)1 809 2566 (08:00 - 22:00)
Italien	(IT) Bergamo Poison Control Centre +39 800883300 Firenze Poison Control Centre +39 055-7947819 Foggia Poison Control Centre +39 800183459 Milano Poison Control Centre +39 02-66101029 Napoli Poison Control Centre +39 081-5453333 Pavia Poison Control Centre +39 0382-24444 Roma Poison Control Centre +39 06 68593726 Roma Poison Control Centre +39 06-49978000 Roma Poison Control Centre +39 06-3054343 Verona Poison Control Centre +39 800011858
Letland	(LV) +371 6704 2473
Litauen	(LT) +370 (8)5 236 20 52/ +370(8)6 875 33 78
Luxembourg	(LU) (+352) 8002 5500
Malta	(ML) 112
Holland	(NL) +31 (0)88 755 8000
Norge	(NO) +47 22 59 13 00
Rumænien	(RO) +40 (0)21 318 36 06 (08:00-15:00)
Slovakiet	(SK) +421 (0)2 54 774 166
Slovenien	(SI) 112
Sverige	(SE) 112
Schweiz	(CH) 145; +41 44 251 51 51

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blanding er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

2.2. Mærkningselementer

Signalord

Ingen

Faresætninger

EUH208 - Indeholder Naphthenic acids, zinc salts, basic Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

Ingen

2.3. Andre farer

PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som PBT eller vPvB over deklARATIONSTÆRSKLEN.

Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

Andre farer, der ikke medfører klassificering

Ikke relevant.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Dette produkt er en blanding. Sundhedsfareinformation er baseret på dets indholdsstoffer

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeksnr.)	CAS No.	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registrering gsnummer
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	-	-	50% - 100%	[B]	-
Naphthenic acids, zinc salts, basic	282-762-6	84418-50-8	0% - 1%	Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119988500-34-xxxx

[B] - Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

Den højt raffinerede grundolie kan beskrives af en eller flere af efterfølgende generiske CAS-identifikatorer: 64742-54-7, 64742-65-0, 64742-52-5, 64742-53-6, 64742-62-7, 64742-57-0, 64742-01-4, 64741-88-4, 64741-96-4, 64741-97-5, 64742-55-8, 64742-56-9, 64741-89-5 og 8042-47-5 Produkt, der indeholder mineralolie med mindre end 3 % DMSO-udtræk som målt af IP 346 Se afsnit 15 for yderligere oplysninger om grundolier

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Kan udløse allergisk reaktion. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Indånding	Flyt til frisk luft.
Kontakt med huden	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand i mindst 15 minutter. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl grundigt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Hold øjet helt åbent, mens du skyller.
Indtagelse	Rengør munden med vand. Fremkald ikke opkastning uden en læges anvisning.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Længerevarende kontakt kan forårsage rødme og irritation. Udslæt. Kløe.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø. CO₂, pulver, tørt sand, alkoholbestandigt skum. Afkøl beholdere med store mængder vand længe efter at branden er slukket.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke direkte vandstråler. Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet

Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe. I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Produktet er uopløseligt og flyder på vand.

Farlige forbrændingsprodukter Kullite. Kulsyre (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab Brandmandskab skal bære tryklufforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Fjern alle antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Vask dig grundigt efter brug. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloakker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild.

Metoder til oprydning Sug op med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend personlige værnemidler.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og efter arbejde. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted. Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 45 °C. Beskyttes mod sollys. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

7.3. Særlige anvendelser

Fedt

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) The information required is contained in this Safety Data Sheet.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Hviderusland	Belgien	Bulgarien
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -				TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³

Kemisk navn	Kroatien	Cypern	Czech Republic	Danmark	Estland
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -				TWA: 1 mg/m ³ (Olietåge)	

Kemisk navn	Finland	Frankrig	Tyskland	Grækenland	Ungarn
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -	TWA: 5mg/m ³ (Öljysumu)			TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³

Kemisk navn	Island	Irland	Italien	Letland	Liechtenstein
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)		STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ (Mist)	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	

Kemisk navn	Litauen	Luxembourg	Makedonien	Malta	Holland
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³				TWA: 5 mg/m ³
Kemisk navn	Norge	Polen	Rumænien	Rusland	Serbien
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -	TWA: 1 mg/m ³ (Oljetåke)	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³		
Kemisk navn	Spanien	Slovakiet	Slovenien	Sverige	Schweiz
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -	VLA-EC: 10 mg/m ³ VLA-ED: 5 mg/m ³	TWA: 5mg/m ³		TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³ (Oljedimma)	
Kemisk navn	Tyrkiet	Ukraine	Storbritannien		
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -		STEL: 5 mg/m ³			

Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere

Kemisk navn	Oral	Dermal	Indånding
Naphthenic acids, zinc salts, basic 84418-50-8		1.4 mg/kg bw/day [4] [6]	4.93 mg/m ³ [4] [6]

- [1] Reproduktionstoksicitet.
 [2] Fertility effects.
 [3] Developmental effects.
 [4] Systemic health effects.
 [5] Local health effects.
 [6] Langtids-.
 [7] Korttids-.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden

Kemisk navn	Oral	Dermal	Indånding
Naphthenic acids, zinc salts, basic 84418-50-8	0.5 mg/kg bw/day [4] [6]		0.87 mg/m ³ [4] [6]

- [1] Reproduktionstoksicitet.
 [2] Fertility effects.
 [3] Developmental effects.
 [4] Systemic health effects.
 [5] Local health effects.
 [6] Langtids-.

[7] Korttids-

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) .

Kemisk navn	Ferskvand	Ferskvand (intermitterende udledning)	Havvand	Havvand (intermitterende udledning)	Luft
Naphthenic acids, zinc salts, basic 84418-50-8	20.6 µg/L		6.1 µg/L		

Kemisk navn	Ferskvandsaflejringer	Maritim aflejringer	Spildevandsbehandling	Jord	Fødekæde
Naphthenic acids, zinc salts, basic 84418-50-8	117.8 mg/kg sediment dw	56.5 mg/kg sediment dw	52 µg/L	35.6 mg/kg soil dw	

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Personlige værnemidler

Tekniske kontrolforanstaltninger skal anses som første beskyttelse mod skadelig eksponering for sundhedsfarlige stoffer. Administrative kontroller og personligt sikkerhedsudstyr skal anvendes i mangel af tekniske kontrolforanstaltninger eller som supplerende kontroller, hvor de tekniske kontrolforanstaltninger er utilstrækkelige til at reducere specifikke eksponeringer til et acceptabelt niveau.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Ved mulighed for sprøjt skal der anvendes sikkerhedsbriller med sideskærme.

Beskyttelse af hænder

Følgende handsketype kan være egnet ved håndtering af dette produkt: Beskyttelseshandsker opfylder EN 374

Nitrilgummi *Handsketykkelse => 0.38 mm Gennembrudstid => 480 min*

Butylgummi *Handsketykkelse => 0.64 mm Gennembrudstid => 480 min*

Det egnede handskemateriale vil variere afhængigt af de specifikke anvendelsesbetingelser. Der bør tages hensyn til variabler som driftsegenskaber, forventet kontakttid, opgavekrav samt andre faktorer, der er relevante ved valg af personligt sikkerhedsudstyr. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Alle specifikke handskeoplysninger er baseret på offentliggjort litteratur samt data fra handskefabrikanter. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Beskyttelse af huden og kroppen

Langærmet tøj. Forklæde.

Åndedrætsværn

Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

Disse oplysninger er baseret på tilstanden i hvilken det specifikke produkt leveres samt den tilsigtede anvendelse angivet i dette sikkerhedsdatablad. Disse oplysninger gives på basis af litteraturhenvisninger, fabrikantens specifikationer og anbefalinger og/eller analogt afledt fra lignende stoffer. Beskyttelsesniveauet og typerne for eksponeringskontrol vil variere afhængigt af de potentielle eksponeringsbetingelser.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen Vask hænder før pauser og efter arbejde Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

Farer ved opvarmning

Ingen under normale anvendelsesforhold

PUNKT 9: FYSISK-KERNISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske Pasta / gel	
Udseende	Fedt	
Farve	Ingen oplysninger tilgængelige	
Lugt	som kulbrinte	
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige	
Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	> 150 °C	(baseret på bestanddele)
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur	Ikke relevant	Ikke relevant
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ikke relevant
Kinematisk viskositet	>20.5 cSt @ 40 °C	ASTM D 445
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Vandopløselighed	Uopløseligt i vand	Ingen kendt
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Væskemassefylde	< 1000 kg/m ³ @ 25 °C	
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ikke relevant	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

Viskositet, kinematisk (100°C)	Ingen information tilgængelig
Flydepunkt	Ikke bestemt

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxiderende (brandnærende).

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe; Kulilte (CO); Kuldioxid

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding	Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold.
Kontakt med øjnene	Ingen kendt virkning.
Kontakt med huden	Gentagen eller længerevarende kontakt med huden kan forårsage allergiske reaktioner hos modtagelige personer.
Indtagelse	Ingen kendt virkning.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	5,193.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	4,918.20 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge)	>5 mg/l

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	>5 mg/L
Naphthenic acids, zinc salts,	>2000 mg/kg	> 2000 mg/kg (Rabbit)	

basic			
-------	--	--	--

Hudætsning/irritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Gentagen eller længerevarende kontakt kan forårsage allergiske reaktioner hos meget modtagelige personer.
Kimcellemutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
STOT - gentagen eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen særlige miljøforanstaltninger er nødvendige.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	>100: 72 h mg/L EC50	>100: 96 h mg/L LC50		>100: 48 h mg/L EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke let nedbrydeligt, men det kan nedbrydes med mikroorganismer, og det anses derfor for naturligt bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt og flyder på vand. Er formentlig ikke mobilt i miljøet givet dets lave vandopløselighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som PBT eller vPvB over deklarationstærsklen.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Affald fra rester/ubrugte produkter Må ikke udledes i miljøet. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Kontamineret emballage Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer Ikke reguleret

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ikke reguleret

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ikke reguleret
14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter	Ikke reguleret

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ikke reguleret

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ikke reguleret

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser****Tyskland**

Vandfareklasse (WGK) lidt farligt for vand (WGK 1)

Den Europæiske Union**Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:**

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

Persistente Organiske Miljøgifte ifølge (EF) 2019/1021 - Bilag Nummer

Ingen tilgængelige data

European Export/Import Restrictions per (EC) 649/2012 - Annex Number

Ingen tilgængelige data

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Internationale forordninger

TSCA - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)
Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

AICS - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

TCSI - Fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Taiwan
Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (forteegnelse over kemikalier for New Zealand)
Alle indholdsstoffer er registreret i fortegnelsen eller er undtaget fra registrering

Andre oplysninger

Den meget raffinerede grundolie (viskositet >20,5 cSt @40° C) indeholder et eller flere stoffer med følgende CAS-/EC-numre/REACH-registreringsnumre:

Kemisk navn	CAS No.	EF-nr. (EU-indeksnr.)	REACH-registreringsnummer
Smøreolier (råolie), C24-50, solventekstraherede, afvoksede, hydrogenerede	101316-72-7	309-877-7	01-2119489969-06-xxxx
Destillater (råolie), solventraffinerede tunge paraffin-	64741-88-4	265-090-8	01-2119488706-23-xxxx
Destillater (råolie), solventraffinerede lette paraffin-	64741-89-5	265-091-3	01-2119487081-40-xxxx
Restolier (råolie), solventafasfalterede	64741-95-3	265-096-0	01-2119487081-40-xxxx
Destillater (råolie), solventraffinerede tunge naphthen-	64741-96-4	265-097-6	01-2119483621-38-xxxx
Destillater (råolie), solventraffinerede lette naphthen-	64741-97-5	265-098-1	01-2119480374-36-xxxx
Restolier (råolie), solventraffinerede	64742-01-4	265-101-6	01-2119488707-21-xxxx
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge naphthen-	64742-52-5	265-155-0	01-2119467170-45-xxxx
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen-	64742-53-6	265-156-6	01-2119480375-34-xxxx
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx
Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48-xxxx
Restolier (råolie), hydrogenbehandlede	64742-57-0	265-160-8	01-2119489287-22-xxxx

Lubricating oils (petroleum), hydrotreated spent	64742-58-1	265-161-3	
Restolier (råolie), solventafvoksede	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-xxxx
Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27-xxxx
Paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede tunge	64742-70-7	265-174-4	01-2119487080-42-xxxx
Paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede lette	64742-71-8	265-176-5	01-2119485040-48-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated bright stock-based	72623-83-7	276-735-8	
Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede olie baseret, høj viskositet	72623-85-9	276-736-3	01-2119555262-43-xxxx
Smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16-xxxx
Smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx
Smøreolier	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-xxxx
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 er ikke nødvendig

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Tekstforklaring

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

AGW: Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

ASTM: ASTM (formerly known as the American Society for Testing and Materials)

ATE: Acute Toxicity Estimate

DNEL: Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)

EC50: EC50 (effective concentration)

IATA: International Air Transport Association (IATA)

IMDG: International søtransport af farligt gods (IMDG)

LC50: LC50 (lethal concentration)

LD50: LD50 (lethal dose)

OEL: Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Substances

PNEC: Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)

RID: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej/reglement for international befording af farligt gods med jernbane

STOT: Specific Target Organ Toxicity

SVHC: EU - REACH (1907/2006) - Article 59(1) - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) for Authorisation

vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Substances

WGK: Water hazard class

Tekstforklaring PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA tidsvægtet gennemsnit

STEL

Kort tids eksponeringsgrænse

Loft Maksimal grænseværdi:

C

Kræftfremkaldende stof

Sk* Hud betegnelse

+

Overfølsomhedsfremkaldende stoffer

Klassificeringsprocedure

Fysiske farer	Baseret på testdata
Sundhedsfarer	Beregningsmetode
Miljøfarer	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)
Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)
Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
EPA (Environmental Protection Agency)
Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)
Videnskabeligt fødevetidsskrift (Food Research Journal)
Database over farlige stoffer
International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)
National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)
Nationalt toksikologiprogram (NTP)
New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider
Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
Verdenssundhedsorganisationen

Revision date 15-05-2024

Årsag til revidering Dette sikkerhedsdatablad er blevet revideret i følgende punkter 1 2 3 8 11 12 15 16

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilføjelser til forordning (EF) nr. 2020/878

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.