



SÄKERHETS DATABLAD

Gulf Crown USG 2.5

17137/2.5/1

Revision date 16-05-2024

Version 6

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn **Gulf Crown USG 2.5**
Produktkod(er) 17137/2.5/1

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Smörja
Användningar som det avråds från Övriga syften

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör 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-postadress products@gulfoilltd.com, sds@gulfoilltd.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +1 760 476 3962 (Kod 334276)
+44 20 35147487 (Kod 334276)

Telefonnummer till Giftinformationscentralen

Österrike	(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
Tjeckien	(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
Frankrike	(FR) +33 (0)1 45 42 59 59
Grekland	(EL) +30 210 779 3777 (Emergency Poison Centre telephone number, Aglaia Kyriakou Children's Hospital)
Ungern	(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
Lettland	(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
Nederländerna	(NL) +31 (0)88 755 8000
Norge	(NO) +47 22 59 13 00
Rumänien	(RO) +40 (0)21 318 36 06 (08:00-15:00)
Slovakien	(SK) +421 (0)2 54 774 166
Slovenien	(SI) 112
Sverige	(SE) 112
Schweiz	(CH) 145; +41 44 251 51 51

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord

Ingen

Faroangivelser

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

Ingen

2.3. Andra faror

PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärdet för deklaration.

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

Andra faror som inte leder till klassificering

Ej tillämpligt.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Denna produkt är en blandning. Informationen om hälsofaran är baserad på dess beståndsdelar

Kemiskt namn	EG nr (EU Index nr)	CAS No.	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	-	-	50% - 100%	[B]	-

[B] - Ämne med ett yrkeshygieniskt gränsvärde i Gemenskapen

Produkten innehåller mineralolja med mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt mätt enligt IP 346 Den högraffinerade basoljan kan beskrivas med hjälp av en eller flera av följande generiska 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, 8042-47-5 Se avsnitt 15 för ytterligare information angående basoljor

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

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Inandning	Flytta till frisk luft.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Ögonkontakt	Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken. Höll ögat vidöppet medan du sköljer.
Förtäring	Tvätta munnen med vatten. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Ingen känd.
---------	-------------

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. CO₂, släckpulver, torr sand, alkoholbeständigt skum. Kyl ned behållarna med mycket vatten ännu en längre tid efter att elden har slocknat.

Olämpliga släckmedel

Använd inte direkta strålar. Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs. Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Produkten är olöslig och flyter på vatten.

Farliga förbränningsprodukter Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Avlägsna alla antändningskällor. Säkerställ tillräcklig ventilation. Mycket halt vid spill. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Dika in för att samla stora vätskespill.

Rengöringsmetoder Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Använd personlig skyddsutrustning.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Förvaringsförhållanden**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras vid en temperatur som inte överstiger $-^{\circ}\text{C}$. Skyddas från solljus. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

7.3. Specifik slutanvändning

Smörja

Riskhanteringsmetoder (RMM)

The information required is contained in this Safety Data Sheet.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar**Exponeringsgränser**

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Vitryssland	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
Kemiskt namn	Kroatien	Cypern	Czech Republic	Danmark	Estland
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -				TWA: 1 mg/m ³ (Olietåge)	
Kemiskt namn	Finland	Frankrike	Tyskland	Grekland	Ungern
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
Kemiskt namn	Island	Irland	Italien	Lettland	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	
Kemiskt namn	Litauen	Luxemburg	Makedonien	Malta	Nederländerna
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
Kemiskt namn	Norge	Polen	Rumänien	Ryssland	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		
Kemiskt namn	Spanien	Slovakien	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)	
--	---	-------------------------	--	--	--

Kemiskt namn	Turkiet	Ukraina	Förenade kungariket		
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) -		STEL: 5 mg/m ³			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Tekniska kontroller ska anses utgöra första försvarslinjen vad gäller skydd mot exponering för skadliga substanser. Administrativa kontroller och PPE (personlig skyddsutrustning) ska användas i avsaknad av tekniska kontroller eller som kompletterande kontroller där de tekniska kontrollerna inte klarar att minska riskerna till en acceptabel nivå.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer.

Handskydd

Vid arbete där långvarig eller upprepade hudkontakt kan ske ska ogenomträngliga handskar användas. Följande typ av handskar kan vara lämplig för hantering av den här produkten: Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374

Nitrilgummi *Tjocklek på handske => 0.38 mm* *Genomträngningstid => 480 min*

Butylgummi *Tjocklek på handske => 0.64 mm* *Genomträngningstid => 480 min*

Handskmaterialets lämplighet varierar beroende på hur handsken används i det enskilda fallet. Vid bedömning av vilken typ av PPE (personlig skyddsutrustning) som kan vara lämplig bör uppmärksamhet riktas mot variabler som typ av arbetsuppgift, förväntad kontakttid, formella krav för den aktuella arbetsuppgiften och andra liknande faktorer. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning. All information som lämnas om en viss handske bygger på tillgänglig litteratur och uppgifter från handsktillverkaren. Skyddskrämer kan hjälpa att skydda exponerade hudområden. Skyddskrämer skall inte användas efter exponering. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Hud- och kroppsskydd

Långärmad klädsel.

Andningsskydd

Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Informationen är grundad på det tillstånd produkten som befinner sig i vid leverans och det avsedda användningsområde som anges i

detta säkerhetsdatablad. Informationen baseras på litteraturbeskrivningar, tillverkarens specifikationer och rekommendationer och/eller uppgifter som kan härledas från liknande substanser. Skyddsnivån och de olika exponeringskontrollerna varierar beroende på exponeringsförhållandena.

Allmänna hygienfaktorer

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis

Begränsning av miljöexponeringen

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

Termisk fara

Inga under normala användningsförhållanden

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska Pasta/Gel	
Utseende	Smörja	
Färg	brun	
Lukt	Kolväteliknande	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	> 150 °C	(baserat på beståndsdelar)
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
pH	Inga data tillgängliga	
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt
Kinematisk viskositet	>20.5 cSt @ 40 °C	ASTM D 445
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten	
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Ångtryck	Inga data tillgängliga	
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Vätskedensitet	< 1000 kg/m ³ @ 25 °C	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ej tillämpligt	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Viskositet, kinematisk (100°C)	Ej fastställd
Flyttemperatur	Ej fastställd
VOC-halt	Ingen information tillgänglig

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs; Kolmonoxid (CO); Koldioxid

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
Ögonkontakt	Ingen känd effekt.
Hudkontakt	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
Förtäring	Ingen känd effekt.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	7393.80 mg/kg
ATEmix (dermal)	3079.70 mg/kg
ATEmix (inandning - damm/dimma)	> 5 mg/l

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Highly refined base oil (Viscosity)	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	>5 mg/L

>20.5 cSt @40°C)			
------------------	--	--	--

Frätande/irriterande på huden Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - upprepad exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Inga särskilda miljöåtgärder krävs.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
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 och nedbrytbarhet

Produkten är inte lätt biologiskt nedbrytbar, men kan brytas ned av mikroorganismer, och den betraktas därför som till sin natur biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Produkten är olöslig och flyter på vatten. Kommer sannolikt inte att vara rörlig i miljön på grund av dess låga vattenlöslighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärdet för deklaration.

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från rester/oanvända produkter	Får inte släppas ut i miljön. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Iaktta alla varningar på etiketten tills behållaren är rengjord, reparerad eller förstörd.
Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Inte reglerad

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Inte reglerad
14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument	Inte reglerad

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Inte reglerad

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Inte reglerad

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter****Tyskland**

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

Europeiska unionen**Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Långlivade organiska föroreningar enligt (EG) 2019/1021 - Bilaganummer

Inga data tillgängliga

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

Inga data tillgängliga

Förordning om ozonuttnnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella föreskrifter

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

DSL/NDL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

TCSI - Taiwans förteckning över befintliga kemikalier
Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning
Alla beståndsdelarna finns i förteckningen eller är undantagna från registrering

Annan information

Den högt raffinerade basoljan (viskositet > 20,5 cSt @ 40 ° C) innehåller ett eller flera ämnen med följande CAS-nummer/EU-nummer/Reach-registreringsnummer:

Kemiskt namn	CAS No.	EG nr (EU Index nr)	REACH-registreringsnummer
Smörjolja (petroleum), C24-50, lösningsmedelsextraherade, avvaxade, hydrerade	101316-72-7	309-877-7	01-2119489969-06-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4	265-090-8	01-2119488706-23-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta paraffiniska	64741-89-5	265-091-3	01-2119487081-40-xxxx
Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavavfalterade	64741-95-3	265-096-0	01-2119487081-40-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga nafteniska	64741-96-4	265-097-6	01-2119483621-38-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta nafteniska	64741-97-5	265-098-1	01-2119480374-36-xxxx
Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsraffinerade	64742-01-4	265-101-6	01-2119488707-21-xxxx
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	64742-52-5	265-155-0	01-2119467170-45-xxxx
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska	64742-53-6	265-156-6	01-2119480375-34-xxxx
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48-xxxx
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade	64742-57-0	265-160-8	01-2119489287-22-xxxx
Lubricating oils (petroleum), hydrotreated spent	64742-58-1	265-161-3	
Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27-xxxx
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga	64742-70-7	265-174-4	01-2119487080-42-xxxx
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade lätta	64742-71-8	265-176-5	01-2119485040-48-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated	72623-83-7	276-735-8	

bright stock-based			
Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade, högviskösa	72623-85-9	276-736-3	01-2119555262-43-xxxx
Smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16-xxxx
Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx
Smörjoljor	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-xxxx
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Teckenförklaring

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

AGW: Yrkeshygieniska exponeringsgränser

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

ATE: Acute Toxicity Estimate

DNEL: Härledd nolleffektnivå (DNEL)

EC50: EC50 (effective concentration)

IATA: International Air Transport Association (IATA)

IMDG: Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

LC50: LC50 (lethal concentration)

LD50: LD50 (lethal dose)

OEL: Yrkeshygieniska exponeringsgränser

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

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

RID: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg/bestämmelser om internationell transport av farligt gods på spårväg

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

Teckenförklaring AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt medelvärde)

tidsvägt medelvärde

Gränsvärde för

Korttidsgränsvärden

kortvarig exponering

Tak

Maxgränsvärde:

C

Carcinogen

Sk*

Hudbeskrivning

+

Allergiframkallande ämnen

Klassificeringsprocedur

Fysiska faror

Baserat på provdata

Hälsofaror

Beräkningsmetod

Miljöfaror

Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Världshälsoorganisationen

Revision date 16-05-2024

Grund för revidering Följande avsnitt i säkerhetsdatabladet har reviderats: 1 2 3 8 11 12 15 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning EG 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförslag till förordning EG 2020/878

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.