

SIKKERHEDSDATABLAD

Q8 Formula Exclusive V 0W-30



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Q8 Formula Exclusive V 0W-30
Viskositet eller Type : SAE 0W-30

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

Materiale anvendelser : Smørelolie til automotive motorer

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Q8 Danmark A/S
Arne Jacobsens Allé 17
2300 København S, Danmark
Tel.: +45 7012 4545
Email: produktteknik@Q8.dk
Web: www.Q8.dk

Producent / Distributør : Kuwait Petroleum Belgium N.V./S.A. / Q8Oils Italia S.r.l.
Petroleumkaai 7 Via Volpedo 2
B-2020 Antwerp 15050 Castellar Guidobono (AL)
Belgium Italy

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : SDSinfo@Q8.com. Kommunikation foregår fortrinsvis på engelsk.

PCN Informationskontakt : PCNinfo@Q8.com. Kommunikation foregår fortrinsvis på engelsk.

1.4 Nødtelefon

Danmark : +45 8988 2286
Europa : +44 (0) 1235 239 670
Global (English only) : +44 (0) 1865 407 333



Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Danmark : Bispebjerg Hospital - Giftlinjen : +45 8212 1212

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.

Ingredienser med ukendt toksicitet : Ingen.

Ingredienser med ukendt økotoksicitet : Ingen.

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

Generelt	: P103 - Læs og følg alle instrukser. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Forebyggelse	: Ikke relevant.
Reaktion	: Ikke relevant.
Opbevaring	: Ikke relevant.
Bortskaffelse	: Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer	: Indeholder C14-16-18 alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	: Ikke relevant.
Særlige krav til pakning/emballage	
Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger	: Ikke relevant.
Følbar advarselstrekant	: Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII	: Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.
Andre farer, som ikke indebærer klassificering	: Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	REACH #: 01-2119484627-25 EF: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indeks: 649-467-00-8	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Dec-1-en, trimerer, hydrogenerede	REACH #: 01-2119493949-12 01-2119486452-34 EF: 500-393-3 CAS: 157707-86-3	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	REACH #: 01-2119474889-13 EF: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Indeks: 649-483-00-5	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
smøreolier (råolie), C15-30-,	REACH #: 01-2119474878-16	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

hydrogenbehandlede neutral olie baserede	EF: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Indeks: 649-482-00-X				
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	REACH #: 01-2119480132-48 EF: 265-159-2 CAS: 64742-56-9	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	REACH #: 01-2119471299-27 EF: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indeks: 649-474-00-6	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
paraffinoler (råolie), katalytisk afvoksede tunge	EF: 265-174-4 CAS: 64742-70-7 Indeks: 649-477-00-2	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
C14-16-18 alkylphenol	REACH #: 01-2119498288-19 EF: 931-468-2	≤0.3	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 (lever) Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1]

Den mineralske basisolie i dette produkt er højt raffineret og indeholder under 3 % DMSO-ekstrakt i henhold til IP 346-metoden, og er derfor ikke klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til Forordning (EC) nr. 1272/2008, notat L.

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] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

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

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. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg lægebehandling.

Indånding

: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.

Hudkontakt

: Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid
svovloxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. 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. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. 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).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

- 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 eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
- 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 går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. EU Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (Europa) TWA: 5 mg/m ³ .
smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.
smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. EU Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (Europa) TWA: 5 mg/m ³ (olie Spraytåge).
paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede tunge	Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2023) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.

Indeks for biologisk eksponering

Der kendes ingen eksponeringsindeks.

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

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede tunge	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
C14-16-18 alkylphenol	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.3 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.17 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, 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 nødbruiser 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 væskeprøjt, 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. Anvend passende handsker testet i henhold til EN374. Anbefalet: < 1 time (gennembrudstid): nitrilgummi 0.17 mm. Stil hudplejeprogrammer til rådighed for medarbejdere.

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. Anbefalet: Kogepunkt > 65 °C: A1; Kogepunkt < 65 °C: AX1; Varmt materiale: A1P2. Gas- og kombinationsfilterpatroner skal overholde den europæiske standard EN14387.

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

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. [Olieagtig væske.]
Udseende	: <input checked="" type="checkbox"/> Klar
Farve	: <input checked="" type="checkbox"/> Brun
Lugt	: Kulbrinte.
Lugtærskel	: Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke relevant.
Flydepunkt	: -51°C (-59.8°F) [ASTM D 5950]
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve	: Ikke tilgængelig.
Brandfarlighed	: Ikke relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængelig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Flammepunkt : Åben beholder: 195°C (383°F) [ASTM D 92]

Selvantændelsestemperatur :

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	>300	>572	

Dekomponeringstemperatur : Ikke tilgængelig.

pH : Ikke relevant.

Viskositet : Kinematisk (40°C (104°F)): 64 mm²/s (64 cSt) [ASTM D 445]

Opløselighed :

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig
varmt vand	Ikke opløselig

Opløselighed i vand : Ikke tilgængelig.

Blandbar med vand : Nej.

Opdelings koefficient n-octanol/vand (log Pow) : Ikke relevant.

Damptryk : <0.01 kPa (<0.075006 mm Hg)

Massefylde : 0.84 g/cm³ [15°C (59°F)] [ASTM D 4052]

Relativ dampvægtfylde : Ikke tilgængelig.

Eksplorative egenskaber : Ikke relevant.

Oxiderende egenskaber : Ikke relevant.

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplorative egenskaber : Ikke relevant.

Oxiderende egenskaber : Ikke relevant.

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Blandbar med vand : Nej.

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.

10.4 Forhold, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.5 Materialer, der skal undgås : Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer:
Stærkt oxiderende materialer

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
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte - Han, Hun	5.53 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte - Han, Hun	5.53 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

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)
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	N/A	N/A	N/A	N/A	5.53
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	N/A	N/A	N/A	N/A	5.53

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Øjne - Iris læsion	Kanin	0	48 timer	72 timer
	Øjne - Rødmen i conjunctivae	Kanin	0.33	48 timer	72 timer
	Hud - Ødem	Kanin	0	72 timer	7 dage
	Hud - Erythema/skorpe	Kanin	0.17	72 timer	7 dage
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Øjne - Iris læsion	Kanin	0	48 timer	72 timer
	Øjne - Rødmen i conjunctivae	Kanin	0.33	48 timer	72 timer
	Hud - Ødem	Kanin	0	72 timer	7 dage
	Hud - Erythema/skorpe	Kanin	0.17	72 timer	7 dage

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	hud	Marsvin	Ikke sensibiliserende
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	hud	Marsvin	Ikke sensibiliserende

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Produkt/ingrediens navn	Test	Eksperiment	Resultat
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Eksperiment: In vivo Emne: Pattedyr - dyr Celle: Somatisk	Negativ
	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Eksperiment: In vivo Emne: Pattedyr - dyr Celle: Somatisk	Negativ

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Negativ - Gennem huden - TC	Mus - Hun	-	78 uger
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Negativ - Gennem huden - TC	Mus - Hun	-	78 uger

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

Produkt/ingrediens navn	Modertoksicitet	Frugtbarhed	Udviklingsgift	Arter	Dosis	Eksposering
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Negativ	Negativ	Negativ	Rotte - Han, Hun	Oral: 1000 mg/kg	-
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Negativ	Negativ	Negativ	Rotte - Han, Hun	Oral: 1000 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Negativ - Gennem huden	Rotte	2000 mg/kg	7 dage pr. uge
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Negativ - Gennem huden	Rotte	2000 mg/kg	7 dage pr. uge

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksposering

Ikke tilgængelig.

Gentagne STOT-eksposeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksposeringsmetode	Målorganer
14-16-18 alkylphenol	Kategori 2	-	lever

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Dec-1-en, trimerer, hydrogenerede smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-paraffinolier (råolie), katalytisk afvoksede tunge	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige : Ikke tilgængelig.

eksponeringsveje

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- Hudkontakt** : Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden.
Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
Indånding : Ingen specifikke data.
Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
tørhed
revner
Indtagelse : Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Sub-akut LOAEL Oral	Rotte - Han	125 mg/kg	13 uger; 5 timer pr. dag
	Sub-kronisk NOAEL Oral	Rotte - Han, Hun	≥2000 mg/kg	13 uger; 5 dage pr. uge
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Sub-akut NOAEL Indånding Støv og spraytåger	Rotte - Han	>980 mg/m ³	4 uger; 5 dage pr. uge
	Sub-akut LOAEL Oral	Rotte - Han	125 mg/kg	13 uger; 5 timer pr. dag
	Sub-kronisk NOAEL Oral	Rotte - Han, Hun	≥2000 mg/kg	13 uger; 5 dage pr. uge
	Sub-akut NOAEL Indånding Støv og spraytåger	Rotte - Han	>980 mg/m ³	4 uger; 5 dage pr. uge

- Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.
Generelt : Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.
Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Reproduktionstoksicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	-	-	Iboende
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	-	-	Iboende

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Dec-1-en, trimerer, hydrogenerede	>6.5	-	Høj
smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	>6	-	Høj
smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede	>6	-	Høj
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	>3	-	Lav
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	>3	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 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

PUNKT 13: Bortskaffelse

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
13 02 05*	Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreløser

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 : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	No.	No.

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 tilgængelig.

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.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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 listede stoffer

Andre EU regler

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft : Ikke på listen

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand : Ikke på listen

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

Persistente organiske miljøgifte (1021/2019/EU)

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler

Danmark

Produktregistreringsnummer : PR-nr. 4443985

Brandklasse : W-1

Mal-kode (1993) : 00-1

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 ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-1

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

- Ærmebeskyttere skal anvendes.

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

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, 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.

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : 1

Schweiz

VOC indhold : Frigivet.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

Lagerliste

Australien : Ikke bestemt.

Canada : Ikke bestemt.

Kina : Ikke bestemt.

Den Eurasiske Økonomiske Union : **Inventar fra den Russiske Føderation:** Ikke bestemt.

Japan : **Japan's Register (CSCL):** Ikke bestemt.
Japansk fortegnelse (ISHL): Ikke bestemt.

New Zealand : Ikke bestemt.

Filippinerne : Ikke bestemt.

Republikken Korea : Ikke bestemt.

Taiwan : Ikke bestemt.

Thailand : Ikke bestemt.

Tyrkiet : Ikke bestemt.

Amerikas Forenede Stater : Ikke bestemt.

Vietnam : Ikke bestemt.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.2 : Kemisk sikkerhedsvurdering for alle stoffer i produktet er enten komplette eller ikke
Kemikaliesikkerhedsvurdering gældende.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ASTM = American Society for Testing and Materials
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DIN = German Institute for Standardization
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
EC = Europa-Kommissionen
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)
EN = Europæisk Standard (Norm)
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
GHS - globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA = International Air Transport Association
IBC = Mellemstor Beholder til Bulkvarer
IC50 = Koncentration, der hæmmer Halvdelen (50%)
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
IMO = International Maritime Organisation
ISO = International Organization for Standardization
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør
LOAEL / LOAEC = Lowest Observed Adverse Effect Level / Concentration
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)
N/A = Ikke tilgængelig
NOAEL / NOAEC = No Observed Adverse Effect Level / Concentration
NOEL / NOEC = No Observed Effect Level / Concentration
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
OEL = Grænseværdi
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
SDS = Sikkerhedsdatablade
SVHC = Substances of Very High Concern
STEL = Short Term Exposure Limit (grænse for kortvarig påvirkning)
TLV = Threshold Limit Value (Grænseværdi)
TWA = Time Weighted Average
UFI = Unique Formula Identifier
FN = Forenede Nationer
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

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

Ikke klassificeret.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den mineralske basisolie i dette produkt er højt raffineret og indeholder under 3 % DMSO-ekstrakt i henhold til IP 346-metoden, og er derfor ikke klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til Forordning (EC) nr. 1272/2008, notat L.

Notat L: Klassifikationen som kræftfremkaldende behøver ikke gælde, hvis det kan vises, at stoffet indeholder under 3 % DMSO-ekstrakt, målt ved IP 346 "Bestemmelse af polycykliske aromatiske stoffer i ubrugte smørende basisolier og asfaltenfrie petroleumfraktioner — Dimethylsulfoxidekstraktion refraktiv indeksmetode", Institute of Petroleum, London. Dette notat gælder kun for visse komplekse oliederiverede stoffer i Del 3.

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2

Anbefalinger vedrørende oplæring : Sørg for, at operatører oplæres i at minimere eksponeringer.

Udskrivningsdato : 13-12-2024

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 13-12-2024

Dato for forrige udgave : 13-06-2023

Version : 1.03

Udarbejdet af : Kuwait Petroleum Research & Technology B.V., The Netherlands

Bemærkning til læseren

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 anførte, medmindre der er indhentet en skriftlig brugsanvisning. Det er altid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde krav i gældende regler og lovgivning. Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.