



TotalEnergies

SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

TRAXIUM GEAR 9 FE SAE 75W

SDS #: 090276

tidligere revisionsdato : 2024/09/02

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : TRAXIUM GEAR 9 FE SAE 75W

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

Identificerede brugere
Transmissionsolie

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

TotalEnergies Lubrifiants
562 Avenue du Parc de L'île
92029 Nanterre Cedex FRANCE
Tél: +33 (0)1 41 35 40 00
Fax: +33 (0)1 41 35 84 71
rm.msds-lubs@totalenergies.com

TotalEnergies Marketing Denmark A/S
Amerika Plads 29
DK - 2100 København Ø
Tel : +45 45813701
sm.nordic-reach@totalenergies.com

Kontakt

H.S.E

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Giftcentralen Bispebjerg Hospital : +45 82 12 12 12

Leverandør

Telefonnummer : Nødtelefon: +44 1235 239670

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.

For flere detaljer om negative fysiske, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger, se afsnit 9 til 12.

2.2 Mærkningselementer

Signalord : Intet signalord.

Faresætninger : No hazard statement.

Sikkerhedssætninger



Forebyggelse	: Ikke relevant.
Reaktion	: Ikke relevant.
Opbevaring	: Ikke relevant.
Bortskaffelse	: Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer	: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	: Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dens hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Fare for at glide på det spildte produkt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/stof	Identifikatorer	% (vægt/vægt)	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	REACH #: 01-2119487077-29 EF: 265-158-7 CAS: 64742-55-8	≥75 - ≤90	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
mineral oil	-	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
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]
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	REACH #: 01-2119480132-48 EF: 265-159-2 CAS: 64742-56-9 Indeks: 649-469-00-9	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	REACH #: 01-2119484627-25 EF: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indeks:	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]



paraffinolie (råolie)	649-467-00-8 REACH #: 01-2119487078-27 EF: 232-455-8 CAS: 8042-47-5	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	REACH #: 01-0000017666-61 EF: 430-380-7 CAS: 445409-27-8 Indeks: 616-136-00-4	≤0.3	Aquatic Chronic 2, H411 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1] [2]

Yderligere oplysninger : Mineralsk olie af råolie oprindelse. Produktet indeholder mineralolie med mindre end 3% DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346. Produktet er fremstillet af syntetiske baseolier.

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. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Hudkontakt** : Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Forurenet tøj og sko tages af. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** :
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, vandspray (vandtåge) eller skum.
- 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** : kulmonoxid
kuldioxid
Silicon Dioxide
nitrogenoxider
fosforoxider
svovloxider
Hydrogen sulfide
Mercaptaner

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. 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. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. 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. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- 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

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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.

7.3 Særlige anvendelser

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/stof	Grænseværdier for eksponering
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024) [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, 3/2024) [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, 3/2024) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.



destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.
paraffinolie (råolie)	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024) [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m ³ . Form: tåge, partikler. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m ³ . Form: tåge, partikler.
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024) [molybdænforbindelser, uopløselige] Gennemsnitværdier 8 timer: 10 mg/m ³ (beregnet som Mo). STEL (S) 15 minutter: 20 mg/m ³ (beregnet som Mo).

Biologiske grænseværdier (BLV)

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.
Anden information på grænseværdier	: Mineralolie tåge: USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m ³ , NIOSH (REL) TWA 5 mg/m ³ , STEL 10mg / m ³ , ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m ³ (yderst raffineret) - Danmark: REL: 1 mg/m ³

DNEL'er/DMEL'er

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



destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	DNEL	Indånding Langvarig	5.58 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Indånding 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), 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
	DNEL	Langvarig Oral	25 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
paraffinolie (råolie)	DNEL	Langvarig Indånding	34.78 mg/ m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	93.02 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	164.56 mg/ m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	217.05 mg/ kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	0.25 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0: 0,1-1,1)	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.25 mg/ kg bw/dag	Generel population
DNEL		Langvarig Gennem huden	0.5 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	0.87 mg/m ³	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	3.53 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Navn	Metodeoplysning
Mineral oil destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin- destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	Sekundær forgiftning	9.33 mg/kg	-
	Sekundær forgiftning	9.33 mg/kg	-
	Sekundær forgiftning	9.33 mg/kg	-
	Ferskvand	47 µg/l	-
	Havvand	4.7 µg/l	-
	Rensningsanlæg til	10 mg/l	-



	spildevand		
	Friskvandsbundfald	709 µg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	70.9 µg/kg dwt	-
	Jord	1 mg/kg dwt	-

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes 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 toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Ved kontakt gennem sprøjt.: beskyttelsesbriller med sideskjold, EN 166.

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.
Kulbrintebestandige handsker
nitrilgummi
Fluorineret gummi
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. I tilfælde af længerevarende kontakt med produktet, anbefales det at bære handsker i overensstemmelse med ISO 21420 og EN 374 standard, beskytte i det mindste for 480 minutter og med en tykkelse på 0,38 mm i det mindste. Disse værdier er kun vejledende. Beskyttelsesniveauet er leveret af materialet af handskens tekniske egenskaber, dets modstandsdygtighed over for de kemikalier skal håndteres, hensigtsmæssigheden af dets anvendelse og dets erstatning frekvens

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.
Non-skid safety shoes or boots

Åndedrætsværn : Ingen ved normale brugsforhold. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde støveksposeringen under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL), skal der anvendes passende åndedrætsværn (Type A/P1).

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

Målebetingelserne for alle egenskaber er ved standard temperatur (20 ° C / 68 ° F) og tryk (1013 hPa), medmindre andet er angivet

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske. [vandklar]

Farve : Gul.

Lugt : Karakteristisk.

pH : Ikke relevant. Product is non-soluble (in water).



Smeltepunkt/frysepunkt	: Teknisk ikke muligt at måle
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: >316°C [EN ISO 3405]
Flammepunkt	: Åben beholder: 204°C [ASTM D 92]
Brandfarlighed	: Ikke-brandfarligt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	: Nedre: 0.9% Øvre: 7%
Damptryk	: <0.01 kPa [rumtemperatur] Ikke relevant. [50°C]
Dampmassefylde	: >2 [Luft = 1]
Relativ massefylde	: 0.857 [ISO 3675]
Massefylde	: 0.857 g/cm ³ [15°C] [ISO 3675]
Opløselighed	:

Medium	Resultat
vand	Ikke opløselig

Blandbar med vand	: Nej.
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	: >204°C
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant.
Viskositet	: Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig. Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig. Kinematisk (40°C): 29.1 mm ² /s [ISO 3104]
Partikelegenskaber	
Mellemstor partikelstørrelse	: Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Flydepunkt	: -51°C (-59.8°F)
------------	-------------------

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	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
10.3 Risiko for farlige reaktioner	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
10.5 Materialer, der skal undgås	: Stærke oxidationsmidler



10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : kulmonoxid
kuldioxid
Silicon Dioxide
nitrogenoxider
fosforoxider
svovloxider
Hydrogen sulfide
Mercaptaner

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Produkt/stof	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering	Test
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5 mg/l	4 timer	OECD 403
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-	OECD 402
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-	OECD 420
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5 mg/l	4 timer	OECD 403
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-	OECD 402
	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-	OECD 420
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5 mg/l	4 timer	OECD 403
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-	OECD 402
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-	OECD 401
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte - Mand, Kvinde	>5 mg/l	4 timer	OECD 403 Læs på tværs
paraffinolie (råolie)	LD50 Gennem huden	Kanin - Mand, Kvinde	>5000 mg/kg	-	OECD 402 Læs på tværs
	LD50 Oral	Rotte - Mand, Kvinde	>5000 mg/kg	-	OECD 401 Læs på tværs
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5 mg/l	4 timer	-
	LD50 Gennem huden	Kanin	>2000 mg/kg	-	-
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-	-
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	5.1 mg/l	4 timer	-
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	LD50 Gennem huden	Kanin	>2000 mg/kg	-	-
	LD50 Oral	Kanin	>5000 mg/kg	-	-

Estimater for akut toksicitet

Produkt/stof	Oral (mg/ kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	N/A	N/A	N/A	N/A	5.1

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Irritation/ætsning****Konklusion/Sammendrag**

- Hud** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
Øjne : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Overfølsomhed**Konklusion/Sammendrag**

- Hud** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mutagenicitet

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Teratogenicitet

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Produkt/stof	Resultat
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-mineral oil	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
paraffinolie (råolie)	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

- Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
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 :
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

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

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

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt/stof	Resultat	Arter	Eksponering	Test
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	Akut EC50 >100 mg/l	Alger - <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>	48 timer	OECD 201
	Akut EC50 >10000 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 timer	OECD 202
	Kronisk NOEL 10 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	21 dage	OECD 211
	Kronisk NOEL >1000 mg/l	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	21 dage	-
mineral oil	Akut EC50 >100 mg/l	Alger - <i>Scenedesmus quadricauda</i>	72 timer	-
	Akut EC50 >10000 mg/l	Dafnie	48 timer	-
	Akut LC50 >100 mg/l	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer	-
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	Kronisk NOEC >10 mg/l	Dafnie	21 dage	-
	Akut EL50 >10000 mg/l	Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i>	48 timer	OECD 202
	Akut LL50 >1000 mg/l	Fisk - <i>Oncorhynchus</i>	96 timer	OECD 203



destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	Kronisk NOEL >1000 mg/l Akut EL50 >100 mg/l	mykiss Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i> Alger - <i>Pseudokirchneriella</i> <i>subcapitata</i>	21 dage 72 timer	OECD 211 OECD 201
	Akut EL50 10000 mg/l Akut EL50 ≥100 mg/l	Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Pimephales</i> <i>promelas</i>	48 timer 96 timer	OECD 202 OECD 203
	Kronisk NOEL >100 mg/l	Alger - <i>Pseudokirchneriella</i> <i>subcapitata</i>	72 timer	OECD 201
	Kronisk NOEL >1000 mg/l Akut EC50 >100 mg/l	Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i> Alger - <i>Pseudokirchneriella</i> <i>subcapitata</i>	21 dage 72 timer	OECD 211 OECD 201
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	Akut EC50 >10000 mg/l Kronisk NOEL >100 mg/l	Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i> Alger - <i>Pseudokirchneriella</i> <i>subcapitata</i>	48 timer 72 timer	OECD 202 OECD 201
	Kronisk NOEL >1000 mg/l Akut EC50 >100 mg/l	Krebsdyr - <i>Daphnia magna</i> Alger - <i>Pseudokirchnerella</i> <i>subcapitata</i>	21 dage 48 timer	- OECD 201
paraffinolie (råolie)	Akut EC50 >100 mg/l Kronisk NOEL >1000 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Oncorhynchus</i> <i>mykiss</i>	48 timer 21 dage	OECD 202 -
	Akut LC50 1.5 mg/l	Alger	72 timer	-
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2: 0,75-1,0:0,1-1,1)	Akut LC50 1.5 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	48 timer	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/stof	Test	Resultat	Dosis	Podestof
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	OECD 301F	31 % - Ikke let - 28 dage	-	Aktiveret slam
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	OECD 301F	31 % - Ikke let - 28 dage	-	Aktiveret slam
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	OECD 301F	31 % - Ikke let - 28 dage	-	Aktiveret slam

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Produkt/stof	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
mineral oil	-	-	Ikke let
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	-	-	Ikke let
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	-	-	Ikke let
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge	-	-	Ikke let



paraffin-reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2:0,75-1,0:0,1-1,1)	-	-	Ikke let
---	---	---	----------

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/stof	LogK _{ow}	BCF	mulighed
destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	9.2	260	Lav
destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-	3.1	-	Lav
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	>4	-	Høj
paraffinolie (råolie)	>6	-	Høj
reaktionsprodukt af kokosalkyldiethanolamider og kokosalkylmonoglycerider og molybdentrioxid (1,75-2,2:0,75-1,0:0,1-1,1)	4.5	<84	Lav

12.4 Mobilitet i jord

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

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

Mobilitet i jord : På grund af dets fysiske-kemiske egenskaber har produktet generelt en lav mobilitet i jord. Produktet er uopløseligt og flyder på vand. Tab ved fordampning er begrænset.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bør ikke udledes til miljøet.

Farligt Affald : Ja.
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet. De følgende Affaldskoder er kun forslag: 13 02 05*

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	ICAO/IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

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

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

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

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

Etikettering : Ikke relevant.

Andre EU regler

Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

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.

Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

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

Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler

Produktregistreringsnummer : 249584

Brandklasse : IV-1

Mal-kode (1993) : 00-1

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede 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.

- 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.

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's Liste over Kemiske Stoffer (AIIIC) : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Canada's Register : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Kina's Liste over Eksisterende Kemiske Stoffer (IECSC) : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.



Europa's register	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Japan's Register	: Japan's Register (CSCL) : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede. Japansk fortegnelse (ISHL) : Mindst en bestanddel er ikke angivet.
New Zealand's Liste over kemikalier (NZIoC)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Filippinerne's register (PICCS) (register med kemikalier og kemiske stoffer)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Korea's Register (KECI) (Korea's Eksisterende Kemiske Stoffer)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Lagerbeholdning i Thailand	: Ikke bestemt.
Turkey inventory	: Ikke bestemt.
USA's register (TSCA 8b)	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Lagerbeholdning i Vietnam	: Ikke bestemt.

Informationen fremsat i denne sektion er i fuld overensstemmelse med tilpasningen af det kemiske produkt med landenes inventarliste. Informationen til at bekræfte dette produkt på inventarlisten kan være baseret på yderligere data i den kemiske komposition vist i Sektion 3. Andre bestemmelser kan gælde ved import eller marketing tilladelser.

15.2 : Risikohåndteringsforanstaltninger og sikkerhedsmæssige betingelser for brug
Kemikaliesikkerhedsvurdering indgår i de relevante afsnit af SDS

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Den amerikanske konference for statslige Industrial Tandplejere
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
DMSO = Dimethyl Sulfoxide
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)
EL50 = median Effective Loading
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
HSE = Health, Safety and Environment
IC50 = Koncentration, der hæmmer Halvdelen (50%)
IDHL = Immediately dangerous to life or health
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør
LL50 = median Lethal Loading
LogKow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
N/A = Ikke tilgængelig
NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Statens institut for Arbejdsbeskyttelse og sundhed
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC No Observed Effect Concentration
NOEL = No Observed Effect Level
NOELR = No observed Effect Loading Rate
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
OEL = Grænseværdi
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship = kvantitativt struktur-



aktivitetsforhold
REL = Recommended Exposure Limit
STEL = Short Term Exposure Limit
TLV = Threshold Limit Value
TWA = Time Weight Average
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende
Unik formelidentifikator (UFI)
UVCB Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material

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

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H304 H411	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--------------	--

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
----------------------------------	---

Revisionsdato : 2024/11/04
tidligere revisionsdato : 2024/09/02
Version : 5

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.

Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.