



Altair 150

C. ARIA C. S.R.L.

Chemwatch: 62-7447

Versionsnr.: 7.1.1.1

Safety Data Sheet (Overholder forordning (EU) nr. 2015/830)

Udstedelsesdato: 21/02/2019

Udskriv Dato: 04/10/2019

L.REACH.DNK.DA

DEL 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/MRKSOMHEDEN

1.1. Produkt identifikator

Produktnavn	Altair 150
Synonymer	1630054300, 1630047900, 0017530006
Andre midler til identifikation	Ikke Tilgængelig

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

Relevante identificerede anvendelser	Kompressor olie
Anvendelser der frarådes	Ikke Anvendelig

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Registreret firmanavn	C. ARIA C. S.R.L.
Adresse	Via Soastene 34, 36040 Brendola Italy
Telefon	Ikke Tilgængelig
Fax	Ikke Tilgængelig
Hjemmeside	www.originalpart-compressor.com
E-mail	info.lubricants@cariacompany.com

1.4. Nødtelefonnummer

Forening / Organisation	CHEMWATCH nødberedskab
nød telefon numre	+45 80 25 15 77
Andre nødtelefonnumre	+61 2 9186 1132

DEL 2 FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP]	Ikke Anvendelig
---	-----------------

2.2. Etiketelementer

Farepiktogram(mer)	Ikke Anvendelig
---------------------------	-----------------

SIGNALORD **IKKE ANVENDELIG**

Erklæring(er) om farer

RENO A/S | Nymarksvej 2, DK-7323 Give | Årmarksvej 1, DK-8250 Egå | +45 7010 2210 | info@reno-ff.com
 CVR: 75164513 | Bank: SEB - 5295 0010060338 | IBAN: DK47 5295 0010 0603 38 | SWIFT: ESSEDKKK

Ikke Anvendelig

Supplerende erklæring (er)

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Forebyggelse

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Svar

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Opbevaring

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Bortskaffelse

Ikke Anvendelig

2.3. Andre farer

Nå - Art.57-59: Blandingen indeholder ikke stoffer særligt problematiske (SVHC) på SDS print dato.

DEL 3 SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1.Stoffer

Se 'Sammensætning af indholdsstoffer' i del 3,2

3.2.Blandinger

1.CAS Nr 2.EF NR 3.Indeksnr. 4.REACH nr.	%[vægt]	navn	Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP]
1.Ikke Tilgængelig 2.Ikke Tilgængelig 3.Ikke Tilgængelig 4.Ikke Tilgængelig		<u>mineral oil</u>	Ikke Anvendelig
Forklaring: 1. Klassificeret af Chemwatch; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI; 3. Klassifikation trukket fra C & L; * EU IOELVs ledig			

DEL 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Hvis dette produkt kommer i kontakt med øjnene: - Skyl det ud med løbende ferskvand med det samme. - Sørg for god rensning af øjet ved at holde øjenlågene fra hinanden og væk fra øjet, og bevæg øjenlågene ved nogle gange at løfte det øverste og nederste øjenlåg. - Søg læge med det samme; hvis smerten fortsætter eller kommer tilbage bør man søge en læge. - Fjernelse af kontaktlinser efter en øjenskade bør kun udføres af trænet personale.
Hudkontakt	Hvis kontakt med hud finder sted: - Fjern alt forurenet tøj med det samme, inklusiv fodtøj. - Vask hud og hår med løbende vand (og sæbe hvis det er muligt). - Søg en læge hvis der er irritation.
Indånding	- Hvis røg eller forbrændingsprodukter indåndes, flyt væk fra det forurenede område. - Læg patienten ned. Holdes varm og udhvilet. - Proteser, såsom falske tænder som kan blokere luftvejene, bør fjernes så vidt muligt forud for påbegyndelsen af førstehjælps procedurer. - Giv kunstigt åndedræt, hvis der ikke er tegn på vejtrækning, helst med genoplivningsudstyr, maske enhed, eller lomme maske som uddannet. Udfør HLR om nødvendigt. - Kør til et hospital eller en læge.
Indtagelse	UNDGA at fremkalde opkastning i tilfælde af indtagelse. - I tilfælde af at patienten kaster op skal patienten lænes frem eller placeres på venstre side (med hovedet nedad, hvis det er muligt) for at holde luftvejene åbne og forhindre aspiration. - Observer patienten forsigtigt. - Giv aldrig væske til en person, der viser tegn søvnighed eller uopmærksomhed, dvs ved at blive bevidstløs. - Giv vand til at skylle munden, og giv derefter langsomt væske og giv så meget som offeret kan drikke uden at blive dårlig. - Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11

4.3. Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Udfør behandling efter symptomer.

- Kraftig og vedvarende hudkontakt over mange år kan føre til dysplastiske forandringer. Eksisterende hudlidelser kan forværres ved udsættelse for dette produkt.
- Normalt er fremkaldelse af opkast unødvendigt med høj viskositets, lav volatilitets produkter, dvs de fleste olier og fedtstoffer.
- Utilsigtet højtryks indsprøjtning gennem huden bør evalueres for eventuelt snit, vanding og / eller debridement.

OBS: Skader kan se ud som om de ikke er alvorlige i starten, men inden for et par timer kan vævet blive hævet, misfarvet og yderst smertefuldt med omfattende subkutant nekrose. Produktet kan blive tvunget gennem lange afstande langs vævs planer.

DEL 5 BRANDSLUKNINGSFORANSTALTNINGER

5.1. slukningsmidler

- Skum.
- Tørt kemisk pulver.
- Kuldioxid.
- Vandspray eller tåge – Kun store ildebrande.

5.2. Særlige farer i forbindelse substratet eller blandingen

ILD UFORENELIGHED	▪ Undgå kontaminering fra oxidationsmidler dvs nitrater, oxiderende syrer, klor blegere, poolklor osv. eftersom antændelse kan finde sted ▪ Undgå stærke syrer, baser.
--------------------------	---

5.3. za vatrogasce

BRANDBEKÆMPELSE	▪ Tilkald Brandvæsenet og fortæl dem om beliggenheden og arten af faren. ▪ Brug beskyttelsesdragt der dækker hele kroppen med åndedrætsværn. ▪ Undgå, på enhver mulig måde, spild fra kloak eller vandløb. ▪ Brug vand leveret som en fin spray til at kontrollere ilden og til at køle tilstødende område. ▪ Undgå at sprøjte vand på væske pøler.
BRAND/EKSPLOSIONSFARE	▪ Brændbart. ▪ Lettere brandfare når udsat for varme eller ild. ▪ Opvarmning kan forårsage udvidelse eller nedbrydning med voldsomme brud i containere. ▪ Kan udsende giftige dampe af kulmonoxid (CO) ved forbrænding. ▪ Kan udsende stærkt lugtende røg. Forbrændingsprodukter omfatter: kuldioxid (CO₂) andre pyrolyseprodukter typiske for brændende organisk materiale. FORSIGTIG: Vand i kontakt med varm væske kan forårsage skumdannelse og en dampekspllosion med bred spredning af varm olie og mulige alvorlige forbrændinger. Skumdannelse kan forårsage overløb af beholdere og kan muligvis resultere i brand.

DEL 6 FORHOLDSREGLER VED FEJLAGTIGT UDSLIP

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Se afsnit 8

6.2. miljømæssige forholdsregler

Se del 12

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og rengøring

MINDRE UDSLIP	Bliver glat når det bliver spildt. ▪ Fjern alle antændelseskilder. ▪ Ryd alt spildt materiale op med det samme. ▪ Undgå at indånde dampe og undgå kontakt med hud og øjne. ▪ Kontrollér kontakt på personen ved brug af beskyttelsesudstyr. ▪ Brug sand, jord, inert materiale eller vermiculit til at inddæmme og absorbere spild.
Store Udslip	Bliver glat når det bliver spildt. Moderat risiko. ▪ Ryd området for personale og flyt alle i retning mod vinden. ▪ Alarmér brandvæsenet og fortæl dem beliggenheden og karakteren af faren. ▪ Brug åndedrætsværn og beskyttelseshandsker. ▪ Undgå på enhver mulig måde at spild udledes i kloaker eller vandløb.

6.4. Referencer til andre dele

Rådgivning om Personligt beskyttelsesudstyr er indeholdt i del 8 i SDS

DEL 7 HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikker håndtering	■ LAD IKKE tøj der er blevet vådt med materiale forblive i kontakt med huden. ■ Undgå al kontakt på personen, herunder indånding. ■ Brug beskyttelsestøj når der er risiko for eksponering. ■ Brug i et vel ventileret område. ■ Undgå høje koncentrationer i fordybninger og skakter. ■ GA IKKE ind i lukkede rum, før atmosfæren er blevet kontrolleret.
Beskyttelse mod brand og eksplosion	See del 5
ANDET INFORMATION	■ Opbevar i originale beholdere. ■ Beholderen opbevares i en sikker og lukket tilstand. ■ Ingen rygning, åben ild, varme eller antændelseskilder. ■ Opbevar i et køligt, tørt og godt ventileret område. ■ Opbevares væk fra inkompatible materialer og fødevarer containere.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel inkompatibilitet

EGNET BEHOLDER	■ Metal dåse eller tromle ■ Indpakning som anbefalet af producenten. ■ Kontrollér at beholdere er tydeligt mærket og fri for utætheder.
OPBEVARINGS UFORENELIGHED	OBS: Vand i kontakt med opvarmet materiale kan forårsage skumdannelse eller en dampekspllosion med potentielt alvorlige forbrændinger fra bred spredning af varmt materiale. Den resulterende overflydning i beholdere kan resultere i brand. ■ Undgå reaktion med oxidationsmidler. ■ Undgå stærke syrer, baser.

7.3. Specifikke slutanvendelse(r)

Se del 1.2.

DEL 8 EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

AFLEDT INGEN EFFEKTNIVEAU (DNEL)

Ikke Tilgængelig

FORUDSETE INGEN EFFEKTNIVEAU (PNEC)

Ikke Tilgængelig

OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS (OEL)

DATA FOR INGREDIENSER

kilde	Ingrediens	Materiale navn	TWA mg/m3	STEL	Højdepunkt	Noter
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer (dansk)	mineral oil	Olietåge, mineraloliepartikler (1994)	1 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

EMERGENCY GRÆNSER

Ingrediens	Materiale navn	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Altair 150	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

Ingrediens	original IDLH	reviderede IDLH
mineral oil	2,500 mg/m3	Ikke Tilgængelig

MATERIALEDATA

8.2. EKSPONERINGSKONTROL

8.2.1. Passende teknisk kontrol	Tekniske kontrolforanstaltninger anvendes til at fjerne en fare helt eller placere en barriere mellem medarbejderen og faren. Nøje udformede tekniske kontrolforanstaltninger kan være meget effektive til at beskytte medarbejderne og vil typisk være uafhængige af medarbejder interaktion for at levere dette høje niveau af beskyttelse. De grundlæggende former for tekniske kontrolforanstaltninger er: Proces kontroller, som ændrer den måde en job aktivitet eller proces bliver udført for at mindske risikoen. Nymarksvej 2, DK-7323 Give Amarksvej 1, DK-8250 Egå +45 7010 2210 info@reno-ii.com
---------------------------------	---

Altair 150

	Indelukkelser og / eller isolering af udlednings kilden, hvilket holder en udvalgt fare "fysisk" væk fra medarbejderen, og ventilation der strategisk "tilføjer" og "fjerner" luft i arbejdsmiljøet. Ventilation kan fjerne eller fortynde et luft forurenet stof hvis det er designet korrekt.
8.2.2. Personlig Beskyttelse	   
Øjen-og ansigtbeskyttelse	■ Sikkerhedsbriller med sideskærme, eller efter behov, ■ Kemiske beskyttelsesbriller. ■ Kontaktlinser kan udgøre en særlig fare; bløde kontaktlinser kan absorbere og koncentrere irritanter. Et skriftligt dokument, der beskriver brugen af linsen eller begrænsninger for anvendelsen, bør skrives for hver arbejdsplads eller opgave. Dette bør omfatte en gennemgang af linse absorbering, adsorbering af den klasse af kemikalier der er i brug og en tekst om skades erfaringer. Medarbejdere der har med medicin at gøre og førstehjælps personale, skal uddannes i hvordan man fjerner disse kemikalier, og passende udstyr bør være let tilgængeligt.
Hudbeskyttelse	Se håndbeskyttelse Forneden
Hænder / fødder beskyttelse	■ Brug kemiske beskyttelseshandsker, f.eks. PVC. ■ Brug sikkerhedssko eller sikkerhedsgummistøvler. Udvælgelsen af egnede handsker afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier, der varierer fra producent til producent. Hvor kemikaliet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan ikke beregnes modstanden af handskematerialet på forhånd og skal derfor efterprøves før anvendelsen. Den nøjagtige pause gennem tiden for stoffer skal indhentes hos fabrikanten af de beskyttelseshandsker and.has skal overholdes, når der træffes en endelig valg. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handsker må kun bæres på rene hænder.
Kropsbeskyttelse	Se anden beskyttelse Forneden
Anden beskyttelse	■ Overalls. ■ P.V.C. Forklæde. ■ Beskyttelsescreme. ■ Rensecreme til hud.

Luftvejsbeskyttelse

Type A Filter med tilstrækkelig kapacitet. (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 eller nationalt tilsvarende)

Åndedrætsværn med patroner må aldrig anvendes til akut indtrængen eller i områder ukendte dampkoncentrationer eller iltindhold. Brugeren skal advares om at de skal forlade det forurenede område øjeblikkeligt hvis der opdages nogen form for lugt gennem åndedrætsværnet. Lugten kan indikere, at masken ikke fungerer korrekt, at dampen koncentrationen er for høj, eller at masken ikke er korrekt monteret. På grund af disse begrænsninger, er kun begrænset anvendelse af åndedrætsværn med patroner anset for at være hensigtsmæssigt.

8.2.3. Miljømæssig eksponeringskontrol

Se del 12

DEL 9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Klar lyseblå brun, Let kulbrinte		
Tilstandform	flydende	Relativ Densitet (Vand = 1)	0.88
Lugt	Ikke Tilgængelig	Fordelingskoefficient n-oktanol / vand	Ikke Tilgængelig
Lugtgrænse	Ikke Tilgængelig	Automatisk antændelsestemperatur (°C)	Ikke Tilgængelig
pH (som leveret)	Ikke Tilgængelig	Dekomponeringstemperatur	Ikke Tilgængelig
Smeltepunkt / frysepunkt (° C)	Ikke Tilgængelig	Viskositet (cSt)	150 @ 40C
Indledende kogepunkt og kogepunktsinterval (° C)	Ikke Tilgængelig	Molekylvægt (g/mol)	Ikke Anvendelig
Flammepunkt (° C)	268 (DIN EN ISO 2592)	Smag	Ikke Tilgængelig
Fordampningshastighed	Ikke Tilgængelig	Eksplorative egenskaber	Ikke Tilgængelig
Brændbarhed	Ikke Anvendelig	Oxiderende egenskaber	Ikke Tilgængelig
Øvre eksplosionsgrænse (%)	Ikke Tilgængelig	Overfladespænding (dyn/cm or mN/m)	Ikke Tilgængelig
Nedre Eksplorative Grænse (%)	Ikke Tilgængelig	Flygtig Komponent (%vol)	Ikke Tilgængelig

Altair 150

Damppres (kPa)	Ikke Tilgængelig	Gas gruppe	Ikke Tilgængelig
Opløselighed i vand	blandbare	pH som en opløsning (1%)	Ikke Tilgængelig
Dampvægtfylde (Luft = 1)	Ikke Tilgængelig	VOC g/L	<0.01 (%)

9.2. ANDET INFORMATION

Ikke Tilgængelig

DEL 10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktionssevne	Se del 7.2
10.2. KEMIKALIESTABILITET	- Tilstedeværelse af inkompatible materialer. - Produktet betragtes som stabilt. - Farlige polymerisationer vil ikke forekomme.
10.3. Mulighed for farlige reaktioner	Se del 7.2
10.4. Tilstande der bør undgås	Se del 7.2
10.5. Inkompatible Materialer	Se del 7.2
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Se del 5.3

DEL 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inhaleret	Faren for indånding øges ved højere temperaturer. Normalt ikke en risiko på grund af produktets stabile natur Indånding af oliedråber eller aerosoler kan medføre ubehag og kan give kemisk betændelse i lungerne.
Indtagelse	Materialet er IKKE blevet klassificeret af EF-direktiver eller andre klassifikationssystemer, som "sundhedsskadeligt ved indtagelse". Dette er på grund af manglende bekæftende beviser fra dyr eller mennesker. Materialet kan stadig være til skade for sundheden for den enkelte, efter indtagelse, især hvor der er allerede eksisterende organ skader (f.eks lever, nyre). Nuværende definitioner af skadelige eller giftige stoffer er generelt baseret på doser, der frembringer dødelighed frem for dem, der producerer morbiditet (sygdom, dårligt helbred). Ubegag i mave-tarmkanalen kan give kvalme og opkastning.
Hudkontakt	Væsken kan blandes med fedtstoffer eller olier, og kan affedte huden og forårsage en hudreaktion beskrevet som ikke-allergisk kontakteksem. Det er usandsynligt at materialet forårsager en irriterende dermatitis, som beskrevet i EF-direktiver. Åbne sår, skadet eller irriteret hud bør ikke udsættes for dette materiale. Materialet kan fremhæve enhver eksisterende dermatitis tilstand.
Øje	Selv om væsken ikke menes at være en irritant (som klassificeret af EF Direktiver), kan direkte kontakt med øjet give passerende ubehag karakteriseret ved rifter eller konjunktival rødme (som med windburn).
Kronisk	Olie kan komme i kontakt med huden eller indåndes. Forlænget eksponering kan føre til eksem, betændelse i hårsækkene, pigmentforandringer i ansigtet og vorter på fodsålerne. Der er få systemiske effekter, men langvarig udsættelse kan føre til en højere forekomst af ardannelse i lungerne.

Altair 150	GIFTIGHED	IRRITATION
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
mineral oil	GIFTIGHED	IRRITATION
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Forklaring:	1 Værdi fås fra Europa ECHA registrerede stoffer -. Akut toksicitet 2* Value fås fra producentens msds medmindre andet er angivet, er data taget fra RTECS - Register of Toxic Effects of Chemical Substances	

MINERAL OIL	Data om giftighed og irritationer fra oliebaseerede mineralske olier er forbundet med kemiske komponenter og varierer, som gør sammensætningen og kilden til den oprindelige råolie. Der er en lille, men konkret risiko for erhvervssygdomme hudkræft hos arbejdstagere, der udsættes for vedvarende hud forurening med olie over en årrække. Denne risiko er blevet tilskrevet tilstedeværelsen af visse polycykliske aromatiske kulbrinter (PAH) (karakteriseret ved benz [a] pyren). Jordolie, der er raffineret med hjælp fra opløsningsmidler / udvundet eller stærkt hydrogenbehandlet, indeholder meget lave koncentrationer af begge.
-------------	--

Altair 150

akut toksicitet	✗	Kræftfremkaldende styrke	✗
Hudirritation / ætsning	✗	reproduktiv	✗
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	✗	STOT - enkelt eksponering	✗
Respiratorisk eller Hudsensibilisering	✗	STOT - gentagen eksponering	✗
Mutagenicitet	✗	Aspirationsfare	✗

Forklaring: ✗ – Data enten ikke til rådighed eller ikke udfylder kriterierne for klassificering
✓ – Data, der kræves for at gøre klassificering rådighed

DEL 12 MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Altair 150	SLUPPUNKT	TEST VARIGHED (TIMER)	ARTER	VÆRDI	KILDE
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
mineral oil	SLUPPUNKT	TEST VARIGHED (TIMER)	ARTER	VÆRDI	KILDE
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Forklaring:	Uddrag fra 1. IUCLID Toksicitetsdata 2. ECHA-registrerede Stoffer - Økotoksikologiske Oplysninger - Akvatisk Toksicitet 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Akvatisk Toksicitetsdata (Anslæt) 4. USA EPA, Økotoksikologisk Database - Akvatisk Toksicitetsdata 5. ECETOC Akvatisk Farevurderingsdata 6. NITE (Japan) - Biokoncentrationsdata 7. METI (Japan) - Biokoncentrationsdata 8. Leverandørdata				

HÆLD IKKE ud i kloaker eller vandveje.

12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed

Ingrediens	Vedholdenhed: Vand/Jord	Vedholdenhed: Luft
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Ingrediens	bioakkumulering
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.4. Mobilitet i jord

Ingrediens	Mobilitet
	Ingen data tilgængelige for alle ingredienser

12.5. Resultater af PBT og vPvB vurderinger

	P	B	T
Relevant data tilgængelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
PBT kriterier opfyldt?	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

DEL 13 OVERVEJELSER VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Affaldsbehandlingsmetoder

Produkt/emballageafskaffelse	Lovgivning om krav til udsmidning af affald afviger fra land til land og mellem stater og / eller områder. Hver bruger må henvise til love, der er gyldige i deres område. I nogle områder, skal visse typer affald spores. Et Hierarchy of Controls lader til at være meget almindeligt - brugeren bør undersøge: • Reduktion • Genanvendelse • Genbrug
------------------------------	--

Altair 150

	■ Afskaffelse (hvis alt andet fejler) Dette materiale kan genbruges, hvis ubrugt, eller hvis det ikke har været forurenset, således at det er uegnet til dets påtænkte brug. Hvis det har været forurenset, kan det være muligt at genvinde produkt ved filtrering, destillation eller på anden måde. ■ UNDGA at lade vand brugt til vask eller rens, eller vand der har været brugt i udstyr løbe ned i afløbene. ■ Det kan være nødvendigt at indsamle alt vaskevand til behandling inden det smides væk. ■ I alle tilfælde kan udsmidning i kloak omfattet af lokale love og regler, og disse bør tages i betragtning først. ■ Hvis der hersker tvivl, så kontakt den ansvarlige myndighed. ■ Genbrug hvis det er muligt eller kontakt producenten vedrørende genbrugsmuligheder. ■ Kontakt State Land Waste Management Authority om udsmidning. ■ Brænd eller begrav restprodukter et godkendt sted. ■ Genbrug beholdere hvis det er muligt, eller smid dem ud på et godkendt deponeringsanlæg.
Muligheder for afskaffelse af affald	Ikke Tilgængelig
Muligheder for afskaffelse af kloakering	Ikke Tilgængelig

DEL 14 TRANSPORT INFORMATION

Etiketter Krævet

Havforurenende	nej
----------------	-----

Landtransport (ADR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig												
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig												
14.3. Transportfareklasse(r)	<table><tr><td>Klasse</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Underrisiko</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr></table>	Klasse	Ikke Anvendelig	Underrisiko	Ikke Anvendelig								
Klasse	Ikke Anvendelig												
Underrisiko	Ikke Anvendelig												
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig												
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig												
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	<table><tr><td>Fareidentifikation (Kemler)</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Klassifikationskode</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Faremærkning</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Særlige bestemmelser</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>begrænset mængde</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Tunnelrestriktionskode</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr></table>	Fareidentifikation (Kemler)	Ikke Anvendelig	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig	Faremærkning	Ikke Anvendelig	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig	begrænset mængde	Ikke Anvendelig	Tunnelrestriktionskode	Ikke Anvendelig
Fareidentifikation (Kemler)	Ikke Anvendelig												
Klassifikationskode	Ikke Anvendelig												
Faremærkning	Ikke Anvendelig												
Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig												
begrænset mængde	Ikke Anvendelig												
Tunnelrestriktionskode	Ikke Anvendelig												

Lufttransport (ICAO-IATA / DGR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig														
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig														
14.3. Transportfareklasse(r)	<table><tr><td>ICAO/IATA Klasse</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>ICAO / IATA sub-risiko</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>ERG Kode</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr></table>	ICAO/IATA Klasse	Ikke Anvendelig	ICAO / IATA sub-risiko	Ikke Anvendelig	ERG Kode	Ikke Anvendelig								
ICAO/IATA Klasse	Ikke Anvendelig														
ICAO / IATA sub-risiko	Ikke Anvendelig														
ERG Kode	Ikke Anvendelig														
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig														
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig														
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	<table><tr><td>Særlige bestemmelser</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Emballeringsinstruktioner Kun Fragt</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Kun Fragt Maksimum Mængde/pakke</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Passager og Fragt Emballeringsinstruktioner</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Passagerer og Gods Maksimum Mængde/Pakke</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Passager-og fragttakster Begrænsede Mængder Emballeringsforskrifter</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr><tr><td>Passagerer og Gods Begrænset Mængde Maksimum Mængde/Pakke</td><td>Ikke Anvendelig</td></tr></table>	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig	Emballeringsinstruktioner Kun Fragt	Ikke Anvendelig	Kun Fragt Maksimum Mængde/pakke	Ikke Anvendelig	Passager og Fragt Emballeringsinstruktioner	Ikke Anvendelig	Passagerer og Gods Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig	Passager-og fragttakster Begrænsede Mængder Emballeringsforskrifter	Ikke Anvendelig	Passagerer og Gods Begrænset Mængde Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig
Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig														
Emballeringsinstruktioner Kun Fragt	Ikke Anvendelig														
Kun Fragt Maksimum Mængde/pakke	Ikke Anvendelig														
Passager og Fragt Emballeringsinstruktioner	Ikke Anvendelig														
Passagerer og Gods Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig														
Passager-og fragttakster Begrænsede Mængder Emballeringsforskrifter	Ikke Anvendelig														
Passagerer og Gods Begrænset Mængde Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig														

Søtransport (IMDG-kode / GGVSee): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	IMDG Klasse	Ikke Anvendelig
	IMDG sub-risiko	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	EMS nummer	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænsede Mængder	Ikke Anvendelig

Indre vandveje (ADN): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænset mængde	Ikke Anvendelig
	Nødvendigt udstyr	Ikke Anvendelig
	Brand kegler nummer	Ikke Anvendelig

14.7. Massetransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke Anvendelig

DEL 15 LOVPLIGTIGE OPLYSNINGER**15.1. Sikkerhed, sundhed og miljømæssige regler / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen****MINERAL OIL FINDES PÅ FØLGENDE FORSKRIFTSLISTER**Danmark Grænseværdier for luftforurenende stoffer
European Chemical Agency (ECHA) Klassificering

IMO Foreløbig Kategorisering af flydende stoffer - Liste 2: Forurenende kun blandinger, der indeholder mindst 99% af vægten af komponenterne allerede er vurderet af IMO

IMO Foreløbig Kategorisering af flydende stoffer - Liste 3: (Trade-navngivet) blandinger, der indeholder mindst 99% af vægten af komponenterne allerede er vurderet af IMO, præsentere sikkerhedsrisici

International FOSFA liste over forbudte umiddelbare tidligere cargoes

Internationale Agentur for Kræftforskning (IARC) - Agenter klassificeret af IARC Monographs

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med følgende EU-lovgivning og dets tilpasninger - så vidt det er relevant -: 98/24/EC, 92/85/EEC, 94/33/EC, 91/689/EEC, 1999/13/EC, forordning (EU) nr. 453/2010, forordning (EC) nr. 1907/2006, forordning (EC) nr. 1272/2008, og dertil hørende ændringer

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

Nationale opgørelse status

Kemisk opgørelse	Status
Australia - AICS	Ja
Canada - DSL	Ja
Canada - NDSL	Ja
China - IECSC	Ja

Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Ja
Japan - ENCS	Ja
Korea - KECI	Ja
New Zealand - NZIoC	Ja
Philippines - PICCS	Ja
USA - TSCA	Ja
Taiwan - TCSI	Ja
Mexico - INSQ	Ja
Vietnam - NCI	Ja
Rusland - ARIPS	Ja
Forklaring:	Ja = Alle ingredienser er på lager Nej = En eller flere af CAS listede ingredienser ikke er på lager og er ikke undtaget fra opførelse (se specifikke ingredienser i parentes)

DEL 16 ANDRE OPLYSNINGER

Revisions dato	21/02/2019
oprindelige dato	11/08/2017

Fuld tekst Risiko og Hazard koder

SDS-versionsoversigt

Version	Udstedelsesdatoen	Afsnit Opdateret
6.1.1.1	18/12/2018	Nødtelefon
7.1.1.1	21/02/2019	One-off system opdatering. BEMÆRK: Dette kan eller ikke kan ændre GHS-klassificering, Fysiske egenskaber

andre oplysninger

SDS er en Hazard Communication værktøj og bør anvendes til at bistå ved Risikovurdering. Mange faktorer afgør, om de rapporterede Farer er Risici på arbejdspladsen eller andre indstillinger. Risici kan bestemmes ved henvisning til Engagementer Scenarier. Omfanget af brug, skal hyppigheden af brug og nuværende eller tilgængelige tekniske kontroller overvejes.

Definitioner og akronymer

PC-TWA: Tilladt Koncentration-Time Weighted Average
 PC-STEL: Tilladt Koncentration-kortidseksponeringsgrænse
 IARC: Internationale Agentur for Kræftforskning
 ACGIH: Amerikansk konference for statslige Industrial Tandlejere
 STEL: kortidseksponeringsgrænse
 TEEL: Midlertidig Emergency grænseværdi.
 IDLH: Umiddelbart Dangerous på liv eller helbred Koncentrationer
 OSF: Lugt Safety Factor
 NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
 LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
 TLV: Threshold Limit Value
 LOD: detektionsgrænse
 OTV: Lugttærskel Value
 BCF: biokoncentreringsfaktorer
 BEI: Biologisk eksponeringsindeks

Dette dokument er beskyttet af copyright.

Bortset fra enhver rimelig handel med henblik på privat studier, forskning, gennemgang eller kritik, som tilladt i henhold til ophavsretsloven, må ingen del gives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CHEMWATCH.

Tlf: (+61 3) 9572 4700.