



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktkode(r) AP-JF1-L

Produktnavn Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

MERK [8] - Ingen registreringsnumre er gitt for dette stoffet fordi det er under terskelen i REACH paragraf 6(1) og ikke underlagt registreringskravene i henhold til REACH tittel II

EC-nummer: 294-799-5

CAS Nr 91770-15-9

Kjemikalienavn Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4

Rent stoff/ren blanding Stoff

Formel -

Molekylvekt -

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Laboratoriebruk

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

LGC GmbH
Louis-Pasteur-Straße 30
14943 Luckenwalde
GERMANY

Tel: +49(0) 3371 689
Fax: +49(0) 3371 689 5099
Email: info@lgc-germany.com

Web : www.lgcstandards.com

Flere opplysninger kan fås fra

E-postadresse sds-request@lgcgroup.com



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

For Hazardous Materials or Dangerous Goods Incident
Spill, Leak, Fire Exposure, or Accident
Call CHEMTREC:
USA & Canada 1-800-424-9300
Rest of the world +1 703-741-5970

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	112
Østerrike	Ingen informasjon tilgjengelig
Bulgaria	
Kroatia	
Kypros	
Tsjekkia	
Danmark	
Frankrike	
Ungarn	
Irland	
Italia	
Litauen	
Luxembourg	
Nederland	
Norge	Giftinformasjonen: +47 (0) 22 59 13 00
Portugal	
Romania	
Slovakia	
Slovenia	
Spania	
Sverige	
Sveits	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Aspirasjonsfare	Kategori 1 - (H304)
Hudetsing/hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering)	Kategori 3 - (H336)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 2 - (H411)
Brannfarlige væsker	Kategori 3 - (H226)

2.2. Merkingselementer



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

294-799-5

Inneholder Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4



Signalord

Fare

Fareutsagn

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

H315 - Irriterer huden

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

H226 - Brannfarlig væske og damp

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P403 + P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt

P273 - Unngå utslipp til miljøet

P301 + P310 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege

P331 - IKKE framkall brekning

P370 + P378 - Ved brann: Slukk med: pulver, CO₂, vannspray eller alkoholbestandig skum

P391 - Samle opp spill

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig.

Dette stoffet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene til REACH, tillegg XIII.

Kjemikalienavn	EU - REACH (1907/2006) - Artikkel 59 (1) - Kandidatliste over stoffer med høy bekymringsgrad (SVHC) til autorisasjon (Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) for Authorisation)	EU - REACH (1907/2006) - Vurderingsliste over hormonforstyrrende egenskaper (Endocrine Disruptor Assessment List of Substances)
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4	-	-

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4 91770-15-9	100	-	294-799-5	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411)			

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4 91770-15-9	5000	2000	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen. Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig.

Innånding

Flytt til frisk luft. Aspirering til lungene kan gi alvorlig lungeskade. Ved åndedrettsstans, gi kunstig åndedrett. Oppsøk lege øyeblikkelig. Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn. Gi oksygen (kun kyndig personell) ved pusteproblemer. Søk legehjelp umiddelbart. Forsinket lungeødem kan forekomme.

Øyekontakt

Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hold øynene vidåpne under skyllingen. Ikke gni på det påvirkede området.

Hudkontakt

Vask umiddelbart med såpe og rikelig vann og såpe, og fjern tilsølte klær og sko. Kontakt



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

	lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Svelging	IKKE framkall brekninger. Skyll munnen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. ASPIRASJONSFARE VED SVELGING - KAN KOMME INN I LUNGENE OG FORÅRSAKE SKADE. Ved spontane brekninger, hold hodet lavt for å unngå aspirasjon. Søk legehjelp umiddelbart.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn. Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Fjern alle antennelseskilder. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Pustevansker. Hoste og/eller pipende åndedrett. Svimmelhet. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.
-----------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	På grunn av aspirasjonsfaren, må brekninger eller tarmskylling ikke iverksettes dersom ikke risikoen kan forsvares på grunn av tilstedeværelsen av ytterligere toksiske stoffer.
-------------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørrkjemikalie. Karbondioksid (CO ₂). Vannspray. Alkoholbestandig skum.
Stor brann	FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.
Uegnete slukningsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikallet	Antenningsfare. Produktet og den tomme beholderen må oppbevares atskilt fra varme og antenningskilder. Bruk vannspray til å avkjøle tanker ved brann. Brannrester og forurenset slukkevann må avfallsbehandles i samsvar med lokale forskrifter.
--	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningspersonell	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
--	---



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler

Evakuer personell til sikkert område. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem. ELIMINER alle antennelseskilder (røyking, flammer, gnister eller ild er forbudt i nærheten). Vær oppmerksom på flammetilbakeslag. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet må jordes. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale.

Andre opplysninger

Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8. Ventiler området.

For beredskapspersonell

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8. Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Ikke la produktet komme ned i avløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder

Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale. Et dampreduserende skum kan brukes til å redusere damper. Dem opp langt foran utslippet, for å samle opp avrenningsvann. Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending.

Metoder for rengjøring

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Dem opp. Sug opp med inert absorberende materiale. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

Forebygging av sekundære faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Bruk personlig verneutstyr. Ikke pust inn damp eller tåke. Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Bruk jordforbindelser ved overføring av materialet for å unngå statisk utladning, brann eller



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

eksplosjon. Brukes med lokal avtrekksventilasjon. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Brukes i henhold til anvisningene på pakningsvedlegget. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

Generelle hygienepinsipper

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Det bør forbyes å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen. Jevnlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Se produsentens erklæring når det gjelder konkrete krav til temperaturen ved lagring og transport. Bør kun oppbevares i den originale beholderen med mindre andet er angitt på analysesertifikatet. Oppbevares innelåst. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må oppbevares adskilt fra andre materialer. Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes unna varme, gnister, ild og andre antenningskilder (dvs. tennflammer, elektriske motorer og statisk elektrisitet). Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Må ikke oppbevares i nærheten av brennbare materialer. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Oppbevares i samsvar med de aktuelle nasjonale forskriftene. Oppbevares i henhold til lokale forskrifter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Ved leveransen inneholder dette produktet inneholder ingen farlige stoffer med yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer.

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter

DNEL (Derived No Effect Level)

Ingen informasjon tilgjengelig.



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm

Unngå kontakt med øynene. Bruk vernebriller med sidevern. Tettstående vernebriller.

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Ugjennomtrengelige hansker. Vernehanskene som brukes må være i henhold til spesifikasjonene i EU direktiv 89/686/EEC og standarden EN374. Bruk vernehansker av nitrilgummi.

Hud- og kroppsvern

Bruk egnede verneklær. Langermede klær. Kjemikaliebestandig forkle. Antistatiske støvler.

Åndedrettsvern

Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Generelle hygienep prinsipper

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Det bør forbys å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen. Jevnlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Væske
Farge	klar
Lukt	Petroleumsdestillater.
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap	Verdier
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig
Startkokepunkt og kokeområde	Ingen data er tilgjengelig
Brannfare	Ingen data er tilgjengelig
Brennbarhetsgrense i luft	
Øvre brennbarhets- eller	Ingen data er tilgjengelig

Bemerkninger • Metode
Ingen kjent
Ingen kjent
Ingen kjent
Ingen kjent



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

eksplosjonsgrenser		
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Flammepunkt	> 38 °C	Ingen kjent
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Spaltningstemperatur		Ingen kjent
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
pH (som vannløsning)	Ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Vannløselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Romdensitet	Ingen data er tilgjengelig	
Væsketetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Relativt damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partikkelegenskaper		
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

Molekylvekt	-
Molekylær formel	-

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen informasjon tilgjengelig.
-------------	---------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabilt under normale forhold.
------------	--------------------------------

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt	Ingen.
Følsomhet for statiske	Ja.



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

utladninger

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Varmer, ild og gnister.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Sterke syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler.

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Aspirering til lungene kan gi alvorlig lungeskade. Kan forårsake lungeødem. Lungeødem kan være dødelig.
Øyekontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan forårsake irritasjon.
Hudkontakt	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Irriterer huden. (basert på bestanddeler).
Svelging	Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Mulighet for aspirering ved svelging. Kan forårsake lungeskade ved svelging. Aspirasjon kan føre til lungeødem og pneumonitt. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Pustevansker. Hoste og/eller pipende åndedrett. Svimmelhet. Erytem. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.

Numeriske mål for giftighet

Akutt toksisitet



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Klassifisering basert på tilgjengelig data for ingrediensene. Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Luftveis- eller hudallergier Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Andre opplysninger



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4	-	LC50: =1740mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	LC50: =4720mg/L (48h, Den-dronereides heteropoda)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Kerosine sweetened (D94/69 p1259) 4	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Unngå utslipp til miljøet. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere medfører potensielt brann- og eksplosjonsfare. Beholderne må ikke skjæres i, punkteres eller sveises.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1863
14.2 FN-forsendelsesnavn	Fuel, aviation, turbine engine
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1863, Fuel, aviation, turbine engine, 3, III
14.5 Miljøfarer	Ja
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	A3
ERG-kode	3L

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1863
14.2 FN-forsendelsesnavn	Fuel, aviation, turbine engine
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1863, Fuel, aviation, turbine engine, 3, III, (38°C c.c.), Havforurensende
14.5 Havforurensende	P
Miljøfarer	Ja
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	223
EmS-Nr	F-E, S-E Ingen informasjon tilgjengelig
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1863
14.2 FN-forsendelsesnavn	Fuel, aviation, turbine engine
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1863, Fuel, aviation, turbine engine, 3, III, Miljøfarlig
14.5 Miljøfarer	Ja
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Spesielle forskrifter	Ingen
Klassifiseringskode	F1
ADR	
14.1 UN- eller ID-nummer	UN1863
14.2 FN-forsendelsesnavn	Fuel, aviation, turbine engine
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1863, Fuel, aviation, turbine engine, 3, III, (D/E), Miljøfarlig
14.5 Miljøfarer	Ja
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	664
Klassifiseringskode	F1
Tunnelrestriksjonskode	(D/E)

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK)

tydelig farlig i forhold til vann (WGK 2)

Polen

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286). Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28, 2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws of 2003, No. 169, item 1650). Regulation of the Minister of Health of 30 December 2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888). Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194, item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

DIRECTIVE (EU) 2021/1187 on the marketing and use of explosives precursors

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

P5a - BRENNBARE VÆSKER

P5b - BRENNBARE VÆSKER

P5c - BRENNBARE VÆSKER

E2 - Skadelig for vannmiljøer, kategori kronisk 2

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Internasjonale inventarlistes

TSCA (Toxic Substance Control Act)	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
DSL/NDL	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
EINECS/ELINCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
ENCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
IECSC	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
KECL	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
PICCS	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

AIIC Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

Forkortelser:

- TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste
DSL/NDL - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav
EINECS/ELINCS - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer
ENCS - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer
IECSC - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer
KECL - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering
PICCS - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
AICS - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport Det er utført en kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

- H226 - Brannfarlig væske og damp
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315 - Irriterer huden
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	e)	Hudadvarsel
		*	

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode



SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode
Brannfarlige væsker	På grunnlag av testdata

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Japan, GHS-klassifisering

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Verdens helseorganisasjon

Revisjonsdato

30-Jun-2022

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) er utarbeidet med rimelig aktsomhet og er korrekt og nøyaktig så langt vi kan fastslå. Brukeren må vurdere egnetheten til informasjonen for sitt bestemte formål, sikre samsvar med



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:
Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 30-Jun-2022

Revisjonsnummer 1

AP-JF1-L - Viscosity Reference Standard Low Temperature Type JF1-L, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 500 mL / AP Dual-branded

eksisterende lover og forskrifter og være oppmerksom på at andre eller ekstra sikkerhetseller ytelsesfaktorer kan gjøre seg gjeldende ved bruk, håndtering og/eller oppbevaring av materialet. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet gir seg ikke ut for å være altomfattende eller utgjøre en garanti for egenskapene til materialet som leveres, og bør kun brukes som en veiledning. LGC gir ingen garanti eller fremstilling når det gjelder nøyaktigheten og fullstendigheten til informasjonen heri, påtar seg intet ansvar for egnetheten til denne informasjonen for brukerens planlagte bruksområde eller konsekvensene av slik bruk og er ikke ansvarlig for skade eller tap, uansett årsak, direkte eller på annen måte.

Slutt på sikkerhetsdatabladet