

SIKKERHETS DATABLAD



Produktnavn: Fyringsolje Standard
Erstatter dato: 2017-06-09
Produktnr.: 21100, 21199

Side: 1/13
Utarbeidet: 2024-06-13
SDS-ID: NO-NO/2.0

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: Fyringsolje Standard
21100 GO500 ppm, Fyringsolje Standard
21199 GO500 ppm, farget Lager

UFI: MJEV-S1A6-H00V-7SRC

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen som det advares mot

Anvendelse: Fyringsolje til oppvarming.
Oppvarming av små oljebrennere.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Uno-X Mobility Norge AS
Gladengveien 2
N-0661 OSLO
Tel:+47 22 12 42 12
www.unox.no

Ansvarlig for utarbeidelse av sikkerhetsdatabladet: supply@unox.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: Telefonnummer til giftinformasjonen: +4722591300.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Fyringsolje Standard
Erstatter dato: 2017-06-09
Produktnr.: 21100, 21199

Side: 2/13
Utarbeidet: 2024-06-13
SDS-ID: NO-NO/2.0

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP:

Produktet er klassifisert:

Flam. Liq. 3;H226 - Acute Tox. 4;H332 - Skin Irrit. 2;H315 - Carc. 2;H351 – STOT RE 2;H373W - Asp. Tox. 1;H304 - Aquatic Chronic 2;H411

Full tekst for alle faresetninger er vist i avsnitt 16.

2.2. Merkingselementer



Fare

Inneholder:

Brennstoffer, diesel; Gassolje-uspesifisert

H226

Brannfarlig væske og damp.

H304

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

H315

Irriterer huden.

H332

Farlig ved innånding.

H351

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H373W

Kan forårsake organskader (thymus, lever, benmarg) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P201

Innhent særskilt instruks før bruk.

P210

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P260

Ikke innånd gass, røyk, damp eller aerosoler.

P271

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P280

Benytt verneklær, vernehansker, vernebriller og ansiktsskjerm.

P301 + P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONS-SENTER/en lege.

P331

IKKE framkall brekning.

P304 + P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

2.3. Andre farer

PBT/vPvB:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaper:

Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, noe stoff som potensielt har hormonforstyrrende egenskaper

Andre:

Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud. I høye konsentrasjoner virker damper og sprøytetåke sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	3/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Produktet inneholder: Gassolje og additiv.

CLP:

%:	CAS-nr.:	EF-nr.:	REACH Reg.nr.:	Kjemisk navn:	Fareklassifisering:	Anm.:
>99	68334-30-5	269-822-7	01-2119484664-27	Brennstoffer, diesel; Gassolje uspesifisert	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Skin Irrit. 2;H315 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373W Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411	N

Anm.: N: Klassifisering som kreftframkallende er ikke nødvendig hvis den fulle raffinerings-historien er kjent og det kan påvises at stoffet, som det er produsert av, ikke er et kreftframkallende stoff.

Referanser: Full tekst for alle faresetninger er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<u>Innånding:</u>	Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet. Ved pustevansker kan fagpersonell bistå den skadde ved å gi oksygen.
<u>Hudkontakt:</u>	Fjern tilsølte klær, og vask huden med såpe og vann. Produkt som under høyt trykk har kommet inn under huden kan forårsake alvorlige skader. Den skadete straks undersøkes av lege som et kirurgisk tilfelle. Selv om de første symptomene etter høytrykksinjeksjon kan være minimale eller fraværende, kan rask kirurgisk behandling sørge for at de endelige skadene reduseres betraktelig.
<u>Øyekontakt:</u>	Skyll straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon: transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
<u>Inntak:</u>	Skyll straks munnen, og drikk 1 - 2 glass med vann. Hold personen under oppsyn. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.

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

<u>Symptomer/virkninger:</u>	Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare og symptomer. Vær oppmerksom på at symptomer på lungeødem (kortpustethet) kan oppstå inntil 24 timer etter eksponering.
------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<u>Legehjelp/behandlinger:</u>	Gi samsvarende behandling. Inneholder hydrokarbonløsningsmidler / petroleumshydrokarboner - Hudkontakt kan forverre en eksisterende eksem. Vær oppmerksom på at symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå flere timer etter eksponering.
--------------------------------	--

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	4/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Brannsløkkingsmidler: Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Særlige farer: Fjern produktet fra brannfareområdet. Lukk forsyning, hvis det kan gjøres uten risiko.
Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet og i bunnen av beholdere. Beskyttes mot varme.
Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesialverneutstyr for brannmannskaper: Brann i lukkede områder må kun bekjempes av utdannet personale. Omfattende eller langtkommen brann bekjempes fra betryggende avstand eller sikkert sted. Ved brannslukking skal det brukes åndedrettsvern med egen lufttilførsel.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forsiktighetsregler: Advar alle om de potensielle farene og evakuer om nødvendig. Fjern enhver tennkilde. Arbeid med gnistfritt verktøy.
Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Marker utslippet.

Nødprosedyrer: Store mengder søl: Ring brannvesenet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelsestiltak: Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til myndighetene.
Spill nær vanninntak: Varsle berørte personer.
Spill på veier, felt osv: Lukk utløp, rennesteiner osv.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for oppdemning: Fjern antennelseskilder og arbeid med gnistfritt verktøy.
Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale.

Metoder for opprydning: Spill fjernes øyeblikkelig. Sug opp søl med oljeabsorberende materiale.
Rengjør det forurensede området med oljerensmiddel. Søl samles opp i metall-/plastbeholdere med tettsittende lokk, som merkes med innholdet.

6.4. Henvising til andre avsnitt

Referanser: Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	5/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

<u>Håndtering:</u>	Unngå all eksponering. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Følg god kjemikaliehygiene. Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Arbeid med gnistfritt verktøy. Opphetet produkt kan danne brennbare damper. Damper kan være konsentrert på gulvnivå og lavtliggende områder.
<u>Tekniske tiltak:</u>	Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistsikret verktøy. Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
<u>Tekniske forskrifter:</u>	Mekanisk ventilasjon kan være påkrevet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

<u>Tekniske forskrifter for lagring:</u>	Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet. Beholderen kan utgjøre en fare selv når den er tømt. Følg reglene for brannfarlige væsker. Større mengder og lagerbeholdninger skal oppbevares i henhold til nasjonal forskrifter om oppbevaring av brannfarlige væsker. Brannfareklasse: Brannfarlig væske, kategori 3.
<u>Lagringsbetingelser:</u>	Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Holdes vekk fra oksiderende stoffer. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Beskyt mot direkte sollys.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

<u>Særlig(e) sluttanvendelse(r):</u>	Ikke relevant.
--------------------------------------	----------------

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	6/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Yrkeshygienisk grenseværdi:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Som:	Grenseverdier:	Type:	Anm.:	Referanser:
-	Oljetåke (mineralolje-partikler)	-	1 mg/m ³	-	-	Adm.Norm
-	Oljedamp	-	50 mg/m ³	-	-	Adm.Norm

Referanser: Adm.Norm: FOR 2011-12-06 nr 1358 - Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

DNEL/PNEC

DNEL for Brennstoffer, diesel (CAS-nr. 68334-30-5):

Langtidseksponering, innånding (systemiske virkninger, arbeidstakere): 68 mg/m³

Langtidseksponering, dermal (systemiske virkninger, arbeidstakere): 2,9 mg/kg/dag

Langtidseksponering, innånding (systemiske virkninger, forbrukere): 20 mg/m³

Langtidseksponering, dermal (systemiske virkninger, forbrukere): 1,3 mg/kg/dag

8.2. Eksponeringskontroll

<u>Tekniske tiltak:</u>	Det skal være effektiv ventilasjon. Normene skal overholdes, og faren for innånding av damper og oljetåke skal gjøres minst mulig. Det skal være tilgang til håndvask med tilhørende såpe, renseskrem og fet krem.
<u>Personlig verneutstyr:</u>	Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
<u>Åndedrettsvern:</u>	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, kan man bruke egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P3) brukes.
<u>Håndvern:</u>	Bruk vernehansker. Nitrilhansker anbefales. Tykkelse: ≥0,38 mm. Gjennomtrengningstid: >480 min. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte.
<u>Øyevern:</u>	Ved risiko for kontakt: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
<u>Hygienetiltak:</u>	Vask hendene etter bruk. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr skal oppbevares atskilt fra andre klær. Det er forbudt å oppbevare tobakk, mat og drikkevarer i arbeidslokaler eller områder der produktet brukes.
<u>Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:</u>	Ikke kjent.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Fyringsolje Standard
Erstatter dato: 2017-06-09
Produktnr.: 21100, 21199

Side: 7/13
Utarbeidet: 2024-06-13
SDS-ID: NO-NO/2.0

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Væske.

Farge: Klar / svak grønn-gul.

Lukt: Petroleum. Løsningsmiddel.

Lukt terskel: Ikke kjent.

pH: Ikke teknisk mulig.

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke kjent.

Kokepunkt: > 180 °C

Flammepunkt: > 56 °C (ASTM D-93)

Fordampningshastighet: Ikke kjent.

Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke teknisk mulig.

Eksplosjonsgrense: Nedre: 0,6% vol
Øvre: 7,0% vol

Damptrykk: < 0,04 kPa (20 °C)

Damptetthet: Ikke kjent.

Relativ tetthet: 0,8 - 0,91 (15°C)

Løselighet(er): Produktet har dårlig vannoppløselighet.

Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann): > 3,5

Selvantennelses-temperatur (°C): > 250 °C

Viskositet: 2-5 mm²/s (40°C)

9.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger: Ikke kjent.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	8/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ikke reaktiv.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil under normale temperaturforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold/materialer som skal unngås: Varme, gnister, flamme.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer: Sterke oksiderende stoffer. Syrer. Alkalier. Halogener.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter: Nedbrytes ikke ved normale temperaturer. Vær oppmerksom på at forbrenningsprodukter vil omfatte karbonmonoksid, nitrøse gasser, uforbrente hydrokarboner osv. som er giftige.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Lav akutt toksisitet, men aspirasjon etter svelging og oppkast kan forårsake alvorlig og potensielt dødelig kjemisk lungebetennelse.

Akutt oral giftighet: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Akutt giftighet ved hudkontakt: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Akutt giftighet ved innånding: Farlig ved innånding.

Etsende/irriterende for huden: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Luftveis- eller hudsensibilisering: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Kimcellemutagenisitet: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	9/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

<u>Cancerogenitet:</u>	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
<u>Reproduksjonstoksisitet:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>STOT - Enkelt eksponering:</u>	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
<u>STOT - Gjentatt eksponering:</u>	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Målorgan Thymus, Benmarg, Lever.
<u>Aspirasjonsfare:</u>	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
<u>Innånding:</u>	Langvarig eksponering for høye konsentrasjoner av oljetåke kan føre til strukturelle og funksjonelle skader i lungene. Damp kan irritere svelg og luftveier og forårsake hoste. I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå hvis produktet kommer ned i lungene ved innånding, inntak eller brekninger.
<u>Hudkontakt:</u>	Virker avfettende. Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
<u>Øyekontakt:</u>	Eksponering for væske eller høye konsentrasjoner av damper kan forårsake moderat til alvorlig irritasjon av øynene. Effektene forventes å være reversible.
<u>Inntak:</u>	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. Vær oppmerksom på at symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå flere timer etter eksponering.
<u>Spesifikke effekter:</u>	Eksperimentelle data viser at produktet forårsaker lett til moderat hudirritasjon. Produkt som under høyt trykk har kommet inn under huden kan forårsake alvorlige celledskader / død i underhuden.
<u>Toksikologiske data:</u>	LC50 (innånding, rotte, 4h): 4100 mg/m ³ LD50 (oral, rotte): > 5000 mg/kg LD50 (dermalt, kanin): > 5000 mg/kg Resultatene er basert på data fra lignende stoffer / funksjonelle grupper.

11.2. Opplysninger om andre farer

<u>Hormonforstyrrende egenskaper:</u>	Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, noe stoff som potensielt har hormonforstyrrende egenskaper.
---------------------------------------	---

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	10/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet: Produktet er giftig for vannlevende organismer og kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Resultater basert på data fra lignende produkter.
Akutt toksisitet - Fisk: LL50 (96 timer): 1-100 mg/l.
Akutt toksisitet - Alger: EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 timer): 1-100 mg/l.
Akutt toksisitet - Krepdyr: EL50 (Daphnia magna, 48 timer): 1-1000 mg/l.
Kronisk toksisitet: NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 timer): 1-10 mg/l.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktet forventes å være bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Inneholder komponenter med potensial for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Produktet kan trenge ned i jordsmonnet og nå grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper: Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, noe stoff som potensielt har hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger: Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser som kan bidra til fotokjemisk ozondannelse. Produktet er uopløselig i vann og spres på vannoverflaten.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Avfall klassifisert som farlig avfall.

Avfall i form av rester: EAK-kode: 13 07 01

NORSAS 7023 Drivstoff og fyringsolje

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Fyringsolje Standard
Erstatter dato: 2017-06-09
Produktnr.: 21100, 21199

Side: 11/13
Utarbeidet: 2024-06-13
SDS-ID: NO-NO/2.0

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

FN-nr.: 1202

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn: GASOLJE; FYRINGSOLJE LETT

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 3

14.4. Emballasjegruppe

PG: III

14.5. Miljøfarer

Havforurensende stoff: Ja.

Miljøfarlig Stoff: Ja.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler: Ingen kjente.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-Instrumenter

Bulktransport: Ikke relevant.

Annen informasjon

ADR/RID

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transport kategori: 3

Farenr.: 30

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	12/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produkt nr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Særregler: Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.
Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.
Deklarasjonsnummer (P-nummer): 301025.

Nasjonal lovgivning: Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), 30.05.2008 nr. 516, med endringer.
Forskrift om utførelse av arbeid, bruk av arbeidsutstyr og tilhørende tekniske krav (forskrift om utførelse av arbeid), 06-12-2011 nr. 1357, med endringer.
Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, 06.12.2011 nr. 1355, med endringer.
FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
Lov om vern mot brann, eksplosjon og ulykker med farlig stoff og om brannvesenets redningsoppgaver (brann- og eksplosjonsvernloven), 14.06.2002 nr. 20, med endringer.
Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen, 08-06-2009 nr. 602, med endringer.
Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften), 01.06.2004 nr. 922, med endringer.
FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 01.06.2015 med senere endringer.
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

CSA status: Blanding: Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

SIKKERHETSATABLAD

Produktnavn:	Fyringsolje Standard	Side:	13/13
Erstatter dato:	2017-06-09	Utarbeidet:	2024-06-13
Produktnr.:	21100, 21199	SDS-ID:	NO-NO/2.0

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet.

Når det gjelder bruksbegrensninger, se avsnitt 15.

Følgende avsnitt inneholder revisjoner eller nye opplysninger: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Forkortelser og akronymer

brukt i sikkerhetsdatabladet:

CSA = Kjemikaliesikkerhetsvurdering.
DNEL = Oppnådd nivå uten effekt.
EAK = Den europeiske avfallskatalogen.
EL50 = Effektbelastningsdoser som resulterer i 50 % dødelighet.
LC50 = dødelig konsentrasjon 50%.
LD50 = dødelig dose 50%.
LL50 = Lastehastighet av teststoff som resulterer i 50 % dødelighet.
NOAEC = Konsentrasjon uten observert skadelig effekt.
NOAEL = Nivå uten observert skadelig effekt.
NOEL = Ingen observert effektnivå.
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk.
STOT = giftvirkning på bestemte organer.
UFI = Entydig formelidentifikasjon.
vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende.

Andre opplysninger:

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008: Beregningsmetode.

Ordlyd av Faresetninger:

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H332	Farlig ved innånding.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373W	Kan forårsake organskader (thymus, lever, benmarg) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vor besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.