



Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	1/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: Plæneklipperolie SAE 30

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

Anvendelse: Olje til gressklipper.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: YX Smøreolje AS
Lysaker Torg 35
NO-1366 Lysaker
Tel:+47 04210
olje@yx.no
<https://olje.yx.no>

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: Telefonnummer til giftinformasjonen: +4722591300.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP: Produktet er ikke klassifisert.

2.2. Merkingselementer

Stoffet/blandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering, men det er krav om følgende merking:

Inneholder Bensensulfonsyre, metyl, mono-C20-24 forgrenede alkylderivater, kalsiumsalte. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

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

Andre: Virker avfettende på huden. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake rødhet, kløe, irritasjon, eksem/sprekkdannelse og oljeakne. Oljesøl utgjør generelt en fare for miljøet.
Helsefaren kan være større med den brukte oljen.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Produktet inneholder: additiver og mineralolje.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	2/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

CLP:

%:	CAS-nummer:	EF-nr.:	REACH Reg.nr.:	Kjemisk navn:	Fareklassifisering:	Anm.:
70-99	-	-	-	Høyraffinert mineralolje (C15 - C50)	-	L
1-5	147880-09-9	604-611-9	-	Aminer, polyetylenpoly-, reaksjonsprodukter med 1,3-dioksolan-2-on- og ravsyreanhydridmonopoliso butenylderivater	Aquatic Chronic 4;H413	
0,1-<1	-	-	-	Bensensulfonsyre, metyl, mono-C20-24 forgrenede alkylderivater, kalsiumsalte	Skin Sens. 1;H317	

Anm.: L: DMSO < 3 vektprosent (IP 346)

Inneholder ett eller flere av følgende EINECS-numre:

265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101,6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-161-3, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-735-8, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

Inneholder ett eller flere av følgende REACH registreringsnummer:

01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

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

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Ved langvarig halsirritasjon eller hoste eller innånding av oljetåke: Kontakt lege. Ta med sikkerhetsdatabladet.

Hudkontakt: Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Ved utslett, sår eller andre hudplager: Kontakt lege og ta med sikkerhetsdatabladet.

Øyekontakt: 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.

Inntak: Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann. Hold personen under oppsyn. Ved ubehag transporteres personen til sykehus og ta med sikkerhetsdatabladet. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.

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

Symptomer/virkninger: Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare og symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Legehjelp/behandlinger: Symptomatisk behandling.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	3/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Særlige farer: Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesialverneutstyr for brannmannskaper: Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forsiktighetsregler: Unngå innånding av oljetåke og kontakt med hud og øyne. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelsestiltak: Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydning: Sug opp søl med oljeabsorberende materiale. Rengjør det forurensede området med oljereensemiddel.
Store mengder søl: Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

6.4. Henvisning 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.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering: Følg god kjemikaliehygiene. Unngå langvarig og gjentatt kontakt med olje, spesielt brukt olje. Olje skal alltid fjernes hurtig med såpe og vann eller hudrensemiddel. Bruk ikke løsningsmidler. Bruk ikke oljekontaminerte klær eller sko, og legg aldri oljete kluter i lommene.

Tekniske tiltak: Bruk arbeidsmetoder som minimerer dannelse av oljetåke.

Tekniske forskrifter: Ved arbeid med varm olje kan mekanisk ventilasjon være nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske forskrifter for lagring: Ingen spesielle forholdsregler.

Lagringsbetingelser: Oppbevares i godt lukket originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) sluttanvendelse(r): Ikke relevant.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	4/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

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

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

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak: 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, rensekrem og fet krem.

Personlig verneutstyr: Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, kan man bruke egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P3) brukes.

Håndvern: Bruk vernehansker. Nitrilhansker anbefales. Andre hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.

Øyevern: Ved risiko for sprut: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Hudvern: Bruk forkle eller verneklær ved fare for kontakt.

Hygienetiltak: Vask hendene etter kontakt. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen: Ikke tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	5/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<u>Utseende:</u>	Lys brun væske
<u>Lukt:</u>	Oljelukt.
<u>Lukt terskel:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>pH:</u>	Ikke relevant.
<u>Smeltepunkt/frysepunkt:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Kokepunkt:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Flammepunkt:</u>	246°C - 252°C Cd OC - (Cleveland åpen kopp).
<u>Fordampningshastighet:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Ekspløsjonsgrense:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Damptrykk:</u>	< 0,01 mmHg (37,8°C)
<u>Damp tetthet:</u>	> 1
<u>Relativ tetthet:</u>	0,875 g/cm ³ (15°C)
<u>Løselighet(er):</u>	Uoppløselig i vann Oppløselig i: Organiske løsningsmidler.
<u>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Selvantennelses-temperatur (°C):</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Nedbrytnings-temperatur (°C):</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>Viskositet:</u>	10,30 - 14 mm ² /s (100 °C)
<u>Ekspløsjonsegenskaper:</u>	Ingen.
<u>Oksidasjonsegenskaper:</u>	Ikke tilgjengelig.
<u>9.2. Andre opplysninger</u>	
<u>Andre opplysninger:</u>	Ikke tilgjengelig.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	6/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

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: Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer: Sterke oksiderende stoffer og sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter: Ved høye temperaturer dannes: Hydrogensulfid (H₂S).

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	7/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produkt nr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Helsefaren kan være større med den brukte oljen.

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

Etsende/irriterende for huden: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

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.

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

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

STOT - Enkelt eksponering: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

STOT - Gjentatt eksponering: Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

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

Innånding: Innånding av oljetåke eller damp som dannes ved oppvarming av produktet, irriterer luftveiene og forårsaker hoste.

Hudkontakt: Virker avfettende. Langvarig eller hyppig kontakt kan forårsake rødhet, kløe, irritasjon, eksem/sprekkdannelse og oljeakne. Produktet inneholder en liten mengde allergifremkallende stoff som kan gi allergisk reaksjon hos diponerte personer ved gjentatt kontakt.

Øyekontakt: Sprut kan medføre irritasjon.

Inntak: Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet. Kan forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.

Spesifikke effekter: Langvarig eller gjentatt kontakt med brukte oljer kan forårsake alvorlige hudsykdommer, bl.a. dermatitt og hudkreft.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	8/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produktnr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet: Oljesøl utgjør generelt en fare for miljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktet er ikke bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

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. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger: Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten. Produktet er ikke flyktig.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Avfall i form av rester: EAK-kode: 16 05 09

Forurenset emballasje: Tilsølt emballasje avhendes som rester.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

FN-nr.: -

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn: -

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4. Emballasjegruppe

PG: -

14.5. Miljøfarer

Havforurensende stoff: -

Miljøfarlig Stoff: -

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler: Ingen kjente.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport: Ikke relevant.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn:	Plæneklipperolie SAE 30	Side:	9/9
Erstatter dato:	2018-04-09	Utarbeidet:	2019-12-17
Produkt nr.:	62190	SDS-ID:	NO-NO/3.0

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

<u>Særregler:</u>	Deklarasjonsnummer (PRN-nr): Kreves ikke..
<u>Nasjonal lovgivning:</u>	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 registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH), 30.05.2008 nr. 516, 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. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

<u>CSA status:</u>	Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.
--------------------	---

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

Håndtering av brukte oljer:

Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt. Vask med såpe og vann. Beskytt miljøet - unngå forurensning av avløp, vannløp eller jord. Kontakt lokale myndigheter for veiledning om avhending av brukt olje.

Følgende avsnitt inneholder revisjoner eller nye opplysninger: 1, 13.

<u>Forkortelser og akronymer</u>	CSA = Kjemikaliesikkerhetsvurdering.
<u>brukt i sikkerhetsdatabladet:</u>	PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk. vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende.

Ordlyd av Faresetninger:

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger 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.

Utarbeidet av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
