



SIKKERHETS DATABLAD UNIVAR SAW MILL OIL BIO

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Produktnummer 12902

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

Identifiserte bruksområder Machine oil

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Univar AS
Postboks 6618 Etterstad
NO-0667 Oslo
Norway
+47 22 88 16 00
+47 22 72 00 52
sds@univar.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Sds No. 12902

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC/1272/2008)

Fysiske farer Ikke klassifisert.

Helsefarer Eye Dam. 1 - H318

Miljøfarer Ikke klassifisert.

Klassifisering (67/548/EEC)
eller (1999/45/EC) Xi;R41.

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord Fare

Faresetning H318 Gir alvorlig øyeskade.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Sikkerhetssetninger P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Inneholder ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO), GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)	1-5%
CAS nummer: 68439-50-9	
M faktor (akutt) = 1	

Klassifisering	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Eye Dam. 1 - H318	Xi;R41. N;R50.
Aquatic Acute 1 - H400	

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)	1-5%	
CAS nummer: 110-25-8	EC nummer: 203-749-3	REACH registrerings nummer: 01-2119488991-20-XXXX
M faktor (akutt) = 1		

Klassifisering	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Acute Tox. 4 - H332	Xn; R20. Xi; R38, R41. N; R50
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Acute 1 - H400	

3-iodo-propyl butylcarbamate	<0.1%
CAS nummer: 55406-53-6	EC nummer: 259-627-5
M faktor (akutt) = 10	

Klassifisering	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Acute Tox. 4 - H302	Xn; R20/22. Xi; R37, R41. N; R50. R43
Acute Tox. 4 - H332	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Acute 1 - H400	

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

Merknader til sammensetningen De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Svelging	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Gi medisinsk omsorg.

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

Øyekontakt	Alvorlig irritasjon, svie og tåredannelse.
-------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen spesielle anbefalinger. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
------------------------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
------------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Oksider av følgende stoffer: Karbon.
------------------------	--------------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Ikke bruk vann, om det er mulig å unngå.
---	--

Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.
---	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå kontakt med huden og øynene.
----------------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.
------------------------------------	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vær forsiktig da gulv og andre overflater kan bli glatte.
-------------------------------	--

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
------------------------------------	--

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Unngå søl. Materialer, slik som renholdskluter og papirkluter som er forurenset med brennbare væsker kan selvantenne etter bruk og bør lagres i spesielle brannsikre beholdere med tettsittende lokk. Unngå kontakt med huden og øynene.
--------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring	Oppbevares ved temperaturer mellom 5°C og 40°C. Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
-----------------------------------	--

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Kommentarer om sammensetningen Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z) (CAS: 110-25-8)

Kommentarer om sammensetningen Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

DNEL

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.2 mg/m³
 Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.01 mg/m³
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 18 mg/m³
 Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 18 mg/m³
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg kv/dag
 Arbeidere - Hud; Kort tid systemiske effekter: 100 mg/kg kv/dag
 Forbruker - Oralt; Kort tid systemiske effekter: 92 mg/kg kv/dag
 Forbruker - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag
 Forbruker - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.1 mg/m³
 Forbruker - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.005 mg/m³
 Forbruker - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 9 mg/m³
 Forbruker - Innånding; Kort tid lokale effekter: 9 mg/m³
 Forbruker - Hud; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag
 Forbruker - Hud; Kort tid systemiske effekter: 50 mg/kg kv/dag

PNEC

- Ferskvann; 0.43 mg/l
 - Sjøvann; 0.043 mg/l
 - STP; 13 mg/l

3-iodo-propyln butylcarbamate (CAS: 55406-53-6)

Kommentarer om sammensetningen Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene. Administrativ Norm for komponenter som kan dannes når produktet håndteres: Når tåke eller aerosol kan forekomme, er følgende anbefalt: 1 mg/m³, Arbeidstilsynet (2003).

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Følgende beskyttelse skal brukes: Bruk kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm. EN 166

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Håndbeskyttelse	Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren. EN 374
Annen beskyttelse av hud og kropp	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.
Hygienetiltak	Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt.
Åndedrettsvern	Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern kan være nødvendig om overdreven luftforurensning oppstår. EN 136/140/145/143/149

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Gul.
Lukt	Hydrokarboner.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 5.2
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Begynnende kokepunkt og område	>280°C
Flammepunkt	206°C COC (Cleveland open cup).
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: 1 % Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: 10 %
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	<0.5 Pa
Damptetthet	>1
Relativ tetthet	0.924 @ 20°C
Romvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oppløslighet(er)	Danner en emulsjon med vann.
Fordelingskoeffisient	: >6
Selvantennelsestemperatur	>320°C
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	90.4 cSt
Eksplosive egenskaper	Ingen tilgjengelig informasjon.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Eksplodiv under påvirkning av flamme Ingen tilgjengelig informasjon.

Oksiderende egenskaper Ingen tilgjengelig informasjon.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ikke fastslått.

Brytningsindeks Ingen tilgjengelig informasjon.

Partikkelstørrelse Ingen tilgjengelig informasjon.

Molekylvekt Ingen tilgjengelig informasjon.

Flyktighet Ingen tilgjengelig informasjon.

Metningskonsentrasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

Kritisk temperatur Ingen tilgjengelig informasjon.

Flyktig organisk forbindelse Ingen tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke fastslått.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå eksponering mot høye temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Oksider av følgende stoffer: Karbon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Art Rotte

Akutt giftighet - innånding

ATE innånding (støv/tåke mg/l) 90,45

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Ingen tilgjengelig informasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hoste.

Svelging Kan gi ubehag ved svelging.

Hudkontakt Væsken kan irritere huden.

Øyekontakt Fare for alvorlig øyeskade.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Innånding	Støv kan irritere luftveiene.
Svelging	Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Hudkontakt	Lett irriterende.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC₅₀ støv/tåke mg/l) 1,8

Art Rotte

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

ATE innånding (støv/tåke 1,8
mg/l)

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Irriterende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Manglende data.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Manglende data.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Manglende data.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Manglende data.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig -
fruktbarhet Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Manglende data.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Manglende data.

Innånding Farlig ved innånding.

Svelging Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

Hudkontakt Irriterer huden.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeskade.

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ 300,0
mg/kg)

Art Rotte

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ 2 000,0
mg/kg)

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Art	Rotte
<u>Akutt giftighet - innånding</u>	
ATE innånding (gasser ppm)	4 500,0
ATE innånding (damper mg/l)	11,0
ATE innånding (støv/tåke mg/l)	1,5
<u>Hudetsing/hudirritasjon</u>	
Dyredata	Ikke irriterende.
<u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u>	
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Kan forårsake alvorlig irritasjon i øynene. Fare for alvorlig øyeskade.
<u>Sensibilisering ved innånding</u>	
Sensibilitet i luftveiene	Ingen tilgjengelig informasjon.
<u>Sensibilisering av huden</u>	
Hudallergi	Ikke sensibiliserende.
<u>Skadelig for arvestoffet i kjønnseller</u>	
Arvestoffskadelig - in vitro	Dette stoffet har ingen bevis for mutagene egenskaper.
<u>Kreftfremkallende</u>	
Kreftfremkallende	Manglende data.
<u>Reproduksjonstoksisk</u>	
Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet	Manglende data.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u>	
Målorganer	Åndedrettssystemet, lungene
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u>	
STOT- gjentatt eksponering	NOAEL 20 mg/kg, Oralt, Rotte
Innånding	Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Farlig ved innånding.
Svelging	Farlig ved svelging.
Hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Øyekontakt	Kan forårsake alvorlig irritasjon i øynene. Fare for alvorlig øyeskade.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Miljøforurensning Produktet inneholder et stoff som er giftig for vannlevende organismer og som kan gi langsiktig effekt i akvatisk miljø.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Miljøforurensning Giftig for liv i vann.

12.1. Giftighet

Giftighet Ikke ansett som giftig for fisk.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Giftighet Meget giftig for vannlevende organismer.

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 hours: <1 mg/l, Daphnia magna

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 9.3 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 0.43 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 timer: 6.3 mg/l, Desmodesmus subspicatus

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M faktor (akutt) 10

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 0.43 mg/l, Brachydanio rerio (Sebrafisk)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 0.21 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter IC₅₀, 72 timer: 0.026 mg/l, Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 85: 28 dager

Biologisk oksygenbehov 2400 g O₂/g stoff

Kjemisk oksygenbehov 1430 g O₂/g stoff

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Persistens og nedbrytbar Ingen data tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Produktet inneholder potensielt bioakkumulerende stoffer.

Fordelingskoeffisient : >6

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Bioakkumulativt potensiale Produktet er ikke bioakkumulerende.

Fordelingskoeffisient log Pow: 2.8

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Emulgerbar med vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Mobilitet Produktet er uløselig i vann.

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Resultater av PBT og vPvB bedømming Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

Økologisk informasjon om ingrediensene

ALCOHOLS C12 - 14 (2 - 4EO)

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall er klassifisert som farlig avfall. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

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

Bulktransport i henhold til
Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Koden

Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	<p>ATE: Akutt toksisitets estimat.</p> <p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).</p> <p>ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.</p> <p>IATA: Internasjonal lufttransport forening.</p> <p>IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).</p> <p>Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.</p> <p>LC50: Medial dødlig dose.</p> <p>LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).</p> <p>PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.</p> <p>PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.</p> <p>REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).</p> <p>RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).</p> <p>vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.</p> <p>IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.</p> <p>MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.</p> <p>cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.</p> <p>BCF: Biokonsentrasjons faktor.</p> <p>BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.</p> <p>EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.</p> <p>LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.</p> <p>LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.</p> <p>DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.</p> <p>EL50: eksponeringsgrense 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Laster femti</p> <p>OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling</p> <p>POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient</p> <p>SCBA: åndedrettsvern</p> <p>STP Renseanlegg for avløpsvann</p> <p>VOC: Flyktige organiske forbindelser</p>
Forkortelser og akronymer	<p>Acute Tox. = Akutt giftighet</p> <p>Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø</p> <p>Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø</p>
Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.	Leverandørens opplysninger.
Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	12.01.2017
Revisjon	06
Erstatter dato	04.06.2015
SDS nummer	12902
Versjonsnummer	1.001

UNIVAR SAW MILL OIL BIO

SDS status	Godkjent.
Signatur	Lisa Bland
Fullstendige risikosestninger	R20 Farlig ved innånding. R20/22 Farlig ved innånding og svelging. R37 Irriterer luftveiene. R38 Irriterer huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R50 Meget giftig for vannlevende organismer.
Fullstendig faremerking	H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann.