

# SIKKERHEDSDATABLAD

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG SELSKABET/VIRKSOMHEDEN			
Produktnavn:	Danco Fagus Oil	PR-nr.:	Under anmeldelse
Anvendelse:	Bionedbrydelig Kædesavsolie		
SDS udarbejdet den:	31-07-2008	SDS Version:	1.0
Kontaktperson:	Flemming Høj	Email-adresse:	tec@danco-oil.dk
Firmanavn og adresse:	Danco Oil A/S Ølstrupvej 6, Hee DK-6950 Ringkøbing Tlf: <b>+45 86282366</b> Fax: +45 97346340	Tlf. nr. i nødstilfælde:	Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet) Se punkt 4 om førstehjælp.

2. FAREIDENTIFIKATION	
Faresymbol:	
Farebetegnelse:	<b>Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.</b>
Risiko mv:	
Yderligere information:	

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER						
CAS-nr	EF-nr	Reg.nr	NAVN	KLASSIFICERING*	Note**	w/w%
NA	Polymer	NA	Planteolier, højraffineret og additiveret	-		95-100

\*) Den fulde ordlyd af R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.  
 \*\*) Forklaring:

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER	
Generelt:	Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende. Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.
Indånding:	Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
Hudkontakt:	Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.
Indtagelse:	Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Forbrænding:	Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.
Oplysning til lægen:	Medbring dette sikkerhedsdatablad.

5. BRANDBEKÆMPELSE	
Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.	

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006

<b>Brandbekæmpelsesmiddel</b>	Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ingen særlige.
<b>Værnemidler til brandmandskab</b>	Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## 6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

<b>Sikkerhed for personer/materiel:</b>	Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.
<b>Sikkerhed for miljøet:</b>	Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald. Rengøring foretages for såvidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås. Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald.
<b>Opsamling af spild:</b>	Brug sand, kiselgur, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

<b>Håndtering:</b>	Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.
<b>Opbevaring:</b>	Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
<b>Brandklasse:</b>	Produktet er ikke kategoriseret som brandfarlig væske

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

<b>Generelle forholdsregler:</b>	Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.												
<b>Eksponeringsscenerier:</b>	Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponerings-scenerier efterkommes.												
<b>Eksponerings-grænse:</b>	Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdstoffer i produktet.												
<b>Eksponerings-kontrol:</b>	Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.												
<b>Tekniske tiltag:</b>	Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.												
<b>Hygiejniske foranstaltninger:</b>	Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.												
<b>Grænseværdier:</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Navn</th> <th>GV mg/m<sup>3</sup></th> <th>GV ppm</th> <th>Anm</th> <th>År</th> <th>Kilde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">Ingen data tilgængelige</td> </tr> </tbody> </table>	Navn	GV mg/m <sup>3</sup>	GV ppm	Anm	År	Kilde	Ingen data tilgængelige					
Navn	GV mg/m <sup>3</sup>	GV ppm	Anm	År	Kilde								
Ingen data tilgængelige													
<b>Personligt værneudstyr:</b>													
<b>Generelt:</b>	Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om "oplysninger om regulering".												
<b>Luftvejene:</b>	Ingen særlige krav.												
<b>Hud og krop:</b>	Ingen særlige krav.												
<b>Hænder:</b>	Ingen særlige krav.												
<b>Øjne:</b>	Ingen særlige krav.												
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</b>	Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.												

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER:

<b>Fysisk tilstand:</b>	<b>Farve:</b>	<b>Lugt:</b>	<b>pH:</b>	<b>Massefylde, g/cm<sup>3</sup>:</b>
Flydende	Lysebrun	Ingen lugt	-----	0,92
<b>Viskositet centistokes:70</b>				
<b>Tilstandsændring og dampe</b>				
<b>Smeltepunkt °C:</b>	<b>Kogepunkt °C:</b>	<b>Damptryk:</b>		

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006

-----	300	-----
<b>Data for brand- og eksplosionsfare</b>		
Flammepunkt °C:	Antændelighed °C:	Selvantændelighed °C:
200	-----	-----
Eksplosive egenskaber	Oxiderende egenskaber	
-----	-----	
<b>Opløselighed</b>		
Opløselighed i vand	Opløselighed i fedt	n-octanol/vand koefficient
Uopløselig	-----	-----
Flydepunkt:	-30 C, DIN/ISO 3016	

#### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

<b>Stabilitet:</b>	Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".
<b>Tilstande/materialer der skal undgås:</b>	Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler
<b>Farlige nedbrydningsprodukter:</b>	Ingen særlige

#### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

<b>Akut toksicitet:</b>	Substans	Art	Test	Optagelse	Resultat
	Ingen data tilgængelige				
<b>Langtidsvirkninger:</b>	Ikke anvendelig				

#### 12. MILJØOPLYSNINGER

<b>Persistens:</b>	Substans	Nedbrydelig i vandmiljøet	Test	Resultat	
	Ingen data tilgængelige				
<b>Bioakkumulationspotentiale:</b>	Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF	
	Ingen data tilgængelige				
<b>Økotoksicitet:</b>	Substans	Art	Test	Periode	Resultat
	Ingen data tilgængelige				
<b>Negative virkninger:</b>					

#### 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Affald bortskaffes i henhold til kommunale affaldsregulativer

<b>Affald:</b>	EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe	Affaldsfraktion
	16 05 09	A	06.01
<b>Særlig mærkning:</b>	Ingen særlige krav.		
<b>Forurenet emballage:</b>	Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.		

#### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

<b>ADR/RID</b>	UN-nr.	Korrekt forsendelsesnavn	Klasse	Emballage gruppe	Bemærkninger		
<b>IMDG</b>	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS	MP	Hazardous constituent

\* Packing group

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006

### 15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING

Klassifikation og mærkning i overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329/2002

<b>Produktnavn:</b>	<b>Danco Fagus Oil</b>		
<b>Klassificering:</b>	Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.		
<b>Symbol(er):</b>	Ingen.		
<b>Indeholder:</b>	-----		
<b>R-sætninger (risiko):</b>	-----		
<b>S-sætninger (sikkerhed):</b>	-----		
<b>Yderligere advarsel:</b>	-----		
<b>Anvendelsesbegrænsninger:</b>	Ingen særlige.		
<b>Krav om særlig uddannelse:</b>	Ingen særlige krav.		
<b>Kodenr.:</b>	MAL-kode:	00-1	MAL-tal: 0
<b>VOC</b>	VOC <sub>max</sub> :	0	VOC <sub>grænse</sub> : Kategori: 0
<b>Anden mærkning:</b>	Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.		
<b>Andet:</b>	Nej.		

### 16. ANDRE OPLYSNINGER

<b>Kilder:</b>	Bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter. Bekendtgørelse nr 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Bekendtgørelse nr 619 af 27/06/2000 om affald. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. At-Vejledning C.0.1 April 2005: Grænseværdier for stoffer og materialer Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC i produkter til overfladebehandling og billakering. EU forordningen 1907/2006 (REACH)
<b>Den fulde ordlyd af R-sætninger omtalt i afsnit 3 :</b>	Ingen omtalt.
<p>Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.</p> <p>Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.</p> <p>Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.</p>	
<b>Sikkerhedsdatabladet er valideret af:</b>	S Siggaard
<b>Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)</b>	-
<b>Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)</b>	-