



## SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SDB-nr: 32766

### TRANSELF TYP B 80W90

Dato for tidligere version: 2016-08-02

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN
--

#### 1.1. Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	<b>TRANSELF TYP B 80W90</b>
<b>Nummer</b>	HAP
<b>Stof/blanding</b>	Blanding

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

<b>Identificerede anvendelser</b>	Transmissionsolie.
-----------------------------------	--------------------

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<b>Leverandør</b>	A - TOTAL DENMARK A/S Aldersrogade, 6C, 4.sal, DK-2100 KØBENHAVN Denmark Tel : +45 45813701 Fax : +45 45820051
	B - TOTAL LUBRIFIANTS 562 Avenue du Parc de L'île 92029 Nanterre Cedex FRANCE Tél: +33 (0)1 41 35 40 00 Fax: +33 (0)1 41 35 84 71

#### For yderligere information, kontakt venligst:

<b>Kontaktpunkt</b>	A - Kjell Justesen
	B - HSE
<b>E-mail adresse</b>	A - sm.nordic-reach@total.com
	B - rm.msds-lubs@total.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: +44 1235 239670  
+45 82 12 12 12  
Giftcentralen  
Bispebjerg Hospital  
Bispebjerg Bakke 23, 60, 1  
DK-2400 Copenhagen NV  
+45 82 12 12 12 "

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 2.2.

##### Klassifikation

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008  
Kronisk toksicitet for vandmiljøet. - Kategori 3 - (H412)

#### 2.2. Mærkningselementer

**Mærkning i henhold til** FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

##### Faresætninger

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

##### Sikkerhedssætninger

P273 - Undgå udledning til miljøet

P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt deponeringsanlæg

##### Supplerende faresætninger

Indeholder Amines, C12-14-tert-alkyl Kan udløse allergisk reaktion

#### 2.3. Andre farer

**Fysisk-kemiske egenskaber** Forurenede overflader vil være meget glatte.

**Miljøegenskaber** Bør ikke udledes til miljøet.

### Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.2. Blanding\*\*\*

##### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	EF-Nr	REACH Registreringsnumm er	CAS-Nr	Vægt procent	Klassifikation (Forordning 1272/2008)
Amines, C12-14-tert-alkyl	273-279-1	01-2119456798-18	68955-53-3	0.1-<0.25	STOT SE 3 (H335) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Acute M factor = 1

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

					Chronic M factor = 1 Acute M factor = 1 Chronic M factor = 1
(Z)-octadec-9-enylamin	204-015-5	ingen data tilgængelige	112-90-3	0.1-<0.25	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Asp. Tox. 1 (H304) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Acute M factor = 10 Chronic M factor = 10

**Yderligere anvisninger** Produktet indeholder mineralolie med mindre end 3% DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

### Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generelt råd</b>	KONTAKT LÆGE ELLER SKADESTUEN VED ALVORLIG ELLER VEDVARENDE ILDEBEFINDENDE.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyld omgående med rindende vand. Efter indledende skyldning, tag da eventuelle kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen i mindst 15 min. Hold øjet vidt åbent under skyldningen.
<b>Hudkontakt</b>	Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenede tøj og sko. Tilmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Højtryksstråler kan forårsage skade på huden. Bring straks den tilskadekomne på sygehus.
<b>Indånding</b>	flyt tilskadekomne ud i frisk luft og hold i ro i en stilling, som letter vejtrækningen. Hvis ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt.
<b>Indtagelse</b>	Rengør munden med vand. Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ring omgående til læge eller giftinformation.
<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Førstehjælper skal beskytte sig selv. Se afsnit 8 for flere detaljer. Do not use mouth-to-mouth method if victim ingested or inhaled the substance; induce artificial respiration with the aid of a pocket mask equipped with a one-way valve or other proper respiratory medical device.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Øjenkontakt</b>	Ikke klassificeret.
<b>Hudkontakt</b>	Ikke klassificeret. Kan udløse allergisk reaktion.
<b>Indånding</b>	Ikke klassificeret. Indånding af dampe i høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætsorganer.
<b>Indtagelse</b>	Ikke klassificeret. Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

diarré.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Meddelelse til læge** Behandles symptomatisk.

### Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

#### 5.1. Slukningsmidler

**Passende slukningsmidler** Kulsyre (CO<sub>2</sub>). ABC pulver. Skum. Forstøvet vand eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler** Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Speciel fare.** Ufuldstændig forbrænding og termolyse kan producere gasser af varierende giftighed så som kulilte, kuldioxid, forskellige kulbrinter, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige hvis de indåndes i lukkede rum eller i høje koncentrationer.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet** Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

**Andre oplysninger** Nedkøl beholdere / tanke med vandtåge. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

### Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

#### 6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødberedskabsprocedurer

**Generel information** Undgå at berøre eller gå gennem spildt materiale. Forurenede overflader vil være meget glatte. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Generel information** Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Undgå at materialet når kloak eller vandløb. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Se Sektion 12 for yderligere oplysninger om økologi.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprydning** Opdæm. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Opsug med inaktivt absorberende materiale. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Personlige værnemidler** Se afsnit 8 for flere detaljer.

**Affaldsbehandling** Se afsnit 13.

### Punkt 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Råd om sikker håndtering** Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. For personlig beskyttelse se punkt 8. Bør kun anvendes i godt ventilerede rum. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**Forebyggelse af brand og eksplosion** Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Beholdere, tanke og overførsels-/modtageudstyr skal jordes/sikres.

**Hygiejniske foranstaltninger** Sørg for, at det personale, der er udsat for risikoen for at komme i kontakt med produktet, følger nogle strenge hygiejneregler. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Brug ikke slibemidler, opløsningsmidler eller brændstoffer. Tør ikke hænder i klude, der er forurenet med produktet. Put ikke forurenede klude i lommen på arbejdstøjet. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Undgå indånding af dampe/tåge/gas. Undgå langvarig og gentagen kontakt med huden, især med brugte produkter eller affaldsprodukter.

#### 7.2. Forhold for sikker opbevaring, inkluderer alle uforeneligheder.

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser** Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares i et lukket område. Hold beholderen tæt lukket. Opbevar helst i den originale beholder. I modsat fald skal alle angivelser på advarselsetiketten gengives på den nye beholder. Fjern ikke fareetiketten på beholderne (heller ikke selv om de tomme). Placér udstyret så det undgås, at produktet ved et uheld lækker (fx ved fejl på forsegling) på varme flader eller elektriske kontakter. Beskyttes mod frost, varme og sollys. Beskyttes mod fugt. Opbevares i korrekt mærkede beholdere.

**Materialer, der skal undgås** Stærke oxidationsmidler.

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser** Ingen information tilgængelig.

### Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1. Kontrolparametre

**Påvirkningsgrænser** Mineralolie tåge:  
USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL 10mg / m<sup>3</sup>, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m<sup>3</sup> (yderst raffineret)  
Danmark: REL: 1 mg/m<sup>3</sup>

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

Forkortelser

Se afsnit 16

### DNEL Arbejder (industriel/professionel)

Kemisk betegnelse	Korttids, systematiske effekter	Korttids, lokale effekter	Langtids, systematiske effekter	Langtids, lokale effekter
Amines, C12-14-tert-alkyl 68955-53-3			12.5 mg/m <sup>3</sup> Inhalation	12.1 mg/m <sup>3</sup> Inhalation

### DNEL Forbrugere

Kemisk betegnelse	Korttids, systematiske effekter	Korttids, lokale effekter	Langtids, systematiske effekter	Langtids, lokale effekter
Amines, C12-14-tert-alkyl 68955-53-3			2.5 mg/m <sup>3</sup> Inhalation 0.35 mg/kg bw/day Oral	1.2 mg/m <sup>3</sup> Inhalation

### Forventet nuleffektkoncentration (PNEC)

Kemisk betegnelse	Vand	Bundfald	Jord	Luft	STP	Oralt
Amines, C12-14-tert-alkyl 68955-53-3	0.001 mg/L fw 0.0001 mg/l mw 0.004 mg/l or	2.14 mg/kg dw fw 0.214 mg/kg dw mw	0.428 mg/kg dw		0.635 mg/l	4.71 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

#### Tekniske foranstaltninger

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier. Sørg for, at der er en tilførsel af luft, som er egnet til indånding, og bær eller brug det anbefalede udstyr, når der arbejdes i lukkede rum (tanke, beholdere m.v....).

#### Personlige værnemidler

##### Generel information

Beskyttende, tekniske løsninger bør være implementeret og ibrugtaget, før personligt beskyttelsesudstyr overvejes.

##### Beskyttelse af åndedrætsorganer

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Maske med kombineret filter for dampe/partikler (EN 14387). Type A/P1. Brug af åndedrætsværn skal nøje overholde fabrikantens instruktioner og de regler, der gælder for valg og anvendelse.

##### Beskyttelse af øjne

Hvis sprøjt kan opstå, brug: Sikkerhedsbriller med sideskærme.

##### Beskyttelse af hud og krop

Benyt passende beskyttelsesdragt. Sikkerhedssko eller støvler. Langærmet beklædning. Hav ikke ringe, ure eller noget som helst lignende på, der kan holde på produktet og muligvis forårsage en hudreaktion. Langvarig og gentagen kontakt med huden kan forårsage hudlidelser som kan forværres ved små sår eller ved kontakt med tilsudset tøj.

##### Beskyttelse af hænder

Kulbrintebestandige handsker. Nitrilgummi, Fluorineret gummi. I tilfælde af længerevarende kontakt med produktet, anbefales det at bære handsker i overensstemmelse med EN 420 og EN 374 standard, beskytte i det mindste for 480 minutter og med en tykkelse på 0,38 mm i det mindste. Disse værdier er kun vejledende. Beskyttelsesniveauet er leveret af materialet af handskene, dens tekniske egenskaber, dets modstandsdygtighed over for de kemikalier skal håndteres, hensigtsmæssigheden af dets anvendelse og dets erstatning

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

frekvens.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

**Generel information** Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.

### Punkt 9: FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>		vandklar	
<b>Farve</b>		brun	
<b>Tilstandsform @20°C</b>		væske	
<b>Lugt</b>		karakteristisk	
<b>Lugttærskel</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Egenskab</b>	<b>Værdier</b>	<b>Bemærkninger</b>	<b>Metode</b>
<b>pH-værdi</b>		Ikke anvendelig	
<b>Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval</b>		Ikke anvendelig	
<b>Kogepunkt/Kogepunktsinterval</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Flammepunkt</b>	> 180 °C > 356 °F		ISO 2592 ISO 2592
<b>Fordampningshastighed</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Brandbare grænser I luft</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>højeste laveste</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Damptryk</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Dampmassefylde</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Relativ massefylde</b>	0.895	Ingen information tilgængelig	
<b>Massefylde</b>	889 - 909 kg/m <sup>3</sup>	@ 15 °C	
<b>Vandopløselighed</b>		Uopløselig	
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>		Opløselig i et betydeligt antal opløsningsmidler	
<b>logPow</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Selvantændelsestemperatur</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Dekomponeringstemperatur</b>		Ingen information tilgængelig	
<b>Viskositet, kinematisk</b>	14.4 - 15.2 mm <sup>2</sup> /s	@ 100 °C	
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ikke eksplosiv		
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke anvendelig		
<b>Mulighed for farlige reaktioner</b>	Ingen information tilgængelig		

#### 9.2. Andre oplysninger

**Frysepunkt** Ingen information tilgængelig

### Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### 10.1. Reaktivitet

**Generel information** Ingen information tilgængelig.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

### 10.3. Mulighed for farlige reaktioner

**Farlige reaktioner** Ingen ved normal bearbejdning.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Varmekilder (især med temperaturer over flammepunktet), gnister eller andre antændelseskilder, ild, statisk elektricitet. Varme, flammer og gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Stærke oxidationsmidler.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** ingen ved normalt brug. Ufuldstændig forbrænding og termolyse kan danne meget forskellige, giftige gasser så som carbonmonoxid, carbondioxid, forskellige kulbrinter, aldehyder og sod.

## Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet Lokal virkning Produkt information

<b>Hudkontakt</b>	. Ikke klassificeret. Kan udløse allergisk reaktion.
<b>Øjenkontakt</b>	. Ikke klassificeret.
<b>Indånding</b>	. Ikke klassificeret. Indånding af dampe i høj koncentration kan forårsage irritation af åndedrætsorganer.
<b>Indtagelse</b>	. Ikke klassificeret. Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.
<b>ATEmix (dermal)</b>	73 413,00 mg/kg
<b>ATEmix (indånding - støv/tåge)</b>	175,40 mg/l
<b>ATEmix (indånding - damp)</b>	255,61 mg/l

#### Akut toksicitet - Komponent information

Kemisk betegnelse	LD50 Mund	LD50 Hud	LC50 Indånding
Amines, C12-14-tert-alkyl	LD50 612 mg/kg (Rat)	LD50 251 mg/kg (Rabbit)	LC50 (4h) 157 ppm (Rat - gas)

Udgave EUDK





SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

(Z)-octadec-9-enylamin	LD50 1689 mg/kg (Rat)	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)	
------------------------	-----------------------	-------------------------	--

### Sensibilisering

**Sensibilisering** Ikke klassificeret som sensibiliserende. Indeholder sensibiliserende (r). Kan udløse allergisk reaktion.

### Specifikke virkninger

**Carcinogenicitet** Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.  
**Mutagenicitet** Dette produkt er ikke blevet klassificeret som mutagent.  
**Reproduktionstoksicitet** Dette produkt udgør ingen kendte eller mistænkt fare for reproduktion.

### Toksicitet ved gentagen dosering

**subkronisk toksicitet** Ingen information tilgængelig.

### Målrettet organ påvirkning

**Målrettet organ påvirkning** Ingen kendte.

### Andre oplysninger

**Andre negative virkninger** Der kan udvikle sig karakteristiske hudlæsioner (olieblister) ved langvarig og gentagen eksponering (kontakt med forurenede tøj).

## Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Akut toksicitet for vandmiljøet - Produkt information

Ingen information tilgængelig.

### Akut toksicitet for vandmiljøet - Komponent information

Kemisk betegnelse	Toksicitet overfor alger	Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr.	Toksicitet overfor fisk	Giftighed overfor mikroorganismer
Amines, C12-14-tert-alkyl 68955-53-3	EC50 (72h) 0.44 mg/l (Algae)	EC50 (48h) 2.5 mg/l (Daphnia magna)	LC50 (96h) 1.3 mg/l (Fish)	
(Z)-octadec-9-enylamin 112-90-3	EC50 (96h) 0.03 mg/l (Algae)	EC50 (48h) 0.011 mg/l (Daphnia magna)	LC50 (96h) 0.11 mg/l (Fish)	

### Kronisk toksicitet for vandmiljøet. - Produkt information

Ingen information tilgængelig.

### Kronisk toksicitet for vandmiljøet. - Komponent information

Ingen information tilgængelig.

### Virkninger på terrestriske organismer

Ingen information tilgængelig.

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Generel information

Ingen information tilgængelig.

### 12.3. Bioakkumulationspotentiale

#### Produkt information

Ingen information tilgængelig.

#### logPow

Ingen information tilgængelig

#### Komponent information

Kemisk betegnelse	log Pow
Amines, C12-14-tert-alkyl - 68955-53-3	2.9

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Jord

På grund af dets fysisk-kemiske egenskaber har produktet generelt en lav mobilitet i jord.

#### Luft

Tab ved fordampning er begrænset.

#### Vand

Uopløselig. Produktet spreder sig på vandoverfladen.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information tilgængelig.

### 12.6. Andre negative virkninger

#### Generel information

Ingen information tilgængelig.

## Punkt 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Restaffald/restprodukter

Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer. Efter brug skal denne olie sendes til et opsamlingssted for spildolie. Ukorrekt bortskaffelse af spildolie udgør en fare for miljøet. Enhver blanding med fremmede stoffer, så som opløsningsmidler, bremse- og kølervæske, er forbudt.

#### Forurenede emballage

Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

#### EAK bortskaffelse af affald Nr

EAK bortskaffelse af affald Nr: 13 02 05. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet. De følgende Affaldskoder er kun forslag:

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID ikke reguleret

IMDG/IMO ikke reguleret

ICAO/IATA ikke reguleret

ADN ikke reguleret

### Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europæisk Union

Andre informationer

Ingen information tilgængelig

15.2. Kemiske sikkerhedsvurdering

**Kemiske sikkerhedsvurdering** Ingen information tilgængelig

15.3. National regulativ information

#### **Danmark**

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

<b>Kemisk betegnelse</b>	<b>Miljøstyrelsen - Vejledende liste til selvklassificering af farlige stoffer</b>
(Z)-octadec-9-enylamin - 112-90-3	N; R50/53 R43 Xi; R38 Xn; R22

#### **Finland**

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

#### **Norge**

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

### Sverige

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

### Island

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).

### Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

H302 - Farlig ved indtagelse

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader

H315 - Forårsager hudirritation

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H330 - Livsfarlig ved indånding

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

#### Forkortelser, akronymer

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Den amerikanske konference for statslige Industrial Tandplejere

bw = body weight = legemsvægt

bw/day = body weight/day = legemsvægt/dag

EC x = Effect Concentration associated with x% response = effekt koncentration er forbundet med x% reaktion

GLP = Good Laboratory Practice = god laboratoriepraksis

IARC = International Agency for Research of Cancer = Det Internationale Agentur for kræftforskning

LC50 = 50% Lethal concentration = 50% Dødelig koncentration - Koncentration af et kemikalie i luft eller et kemikalie i vand, som forårsager dødsfald på 50% (halvdelen) af en gruppe af forsøgsdyr

LD50 = 50% Lethal Dose = 50% dødelige dosis - Kemisk mængde, givet på én gang, hvilket forårsager dødsfald på 50% (halvdelen) i en gruppe af forsøgsdyr

LL = Lethal Loading = Dødelig dosis

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Statens institut for Arbejdsbeskyttelse og sundhed

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = ingen skadelig virkning observeret

NOEC = No Observed Effect Concentration = koncentration uden observeret effekt

NOEL = No Observed Effect Level = ingen effekt observeret

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Arbejds miljøagentur

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Stof af ukendt eller varierende sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologisk materiale

DNEL = Derived No Effect Level = Afledte nuleffektniveauer

PNEC = Predicted No Effect Concentration = Forventet nuleffekt koncentration

dw = dry weight = tørvægt

fw = fresh water = ferskvand

mw = marine water = saltvand

or = occasional release = tilfældig frigivelse

Udgave EUDK



SDB-nr: 32766

## TRANSELF TYP B 80W90

Revideret dato: 2016-10-14

Udgave 3.03

### Forkortelser Sektion 8

TWA = Time weighted average = Tidsvægtet gennemsnit

STEL= Short Term Exposure Limit = Korttidseksponering

PEL= Permissible exposure limit = Tilladte grænseværdi ekponering

REL= Recommended exposure limit = Anbefalet grænseværdi

TLV = Threshold Limit Values = Grænseværdi

+	Sensibiliserende stof	*	Hud betegnelse
**	Fare betegnelse	C:	Kræftfremkaldende stof
M:	Mutagent stof	R:	Giftig for forplantningsevnen

Revideret dato: 2016-10-14

Revisionsbemærkninger \*\*\* Angiver opdateret afsnit.

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006

Dette sikkerhedsdatablad er et supplement, men ikke erstatning for det tekniske datablad. Oplysninger givet her er efter vores kendskab og bedste overbevisning korrekte og pålidelige på udarbejdelsestidspunktet. Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko. Informationerne i databladet tilsidesætter på ingen måde brugerens ansvar for at kende og overholde gældende love og regler i forbindelse med hans/hendes anvendelse af produktet. Brugeren bærer det fulde ansvar for etablering af alle krævede foranstaltninger ved anvendelsen af produktet. Vejledninger angivet i databladet er ment som en hjælp til at brugeren kan opfylde myndigheds- og sikkerhedskrav. Vejledningerne må ikke anses for at være fyldestgørende og detaljerede på alle områder og det er brugerens ansvar at sikre at alle forpligtigelser opfyldes ved anvendelsen af produktet.

Slut på Sikkerhedsdatablad