



# Sikkerhedsdatablade

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i:  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 29-jul-2020

Revisionsnummer 7

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktkode** W30052  
**Produktnavn** SWEPCO 313 TC-W3 Two-Cycle Oil

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

**Anbefalet anvendelse** Smøremiddel  
**Anvendelser, der frarådes** Enhver brug, som ikke er nævnt på etiketten

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Importør</u>	<u>Producent</u>	<u>Leverandør</u>
NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141	NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141	NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Belgium Office: 011-323-312-3141  
US Office: +01-817-332-2336

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008

Europa | 112

## Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Mærkningselementer

**Produktidentifikator**  
SWEPCO 313 TC-W3 Two-Cycle Oil

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]



Signalord

Advarsel

### Faresætninger

H305 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres

### Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P301 + P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

P331 - Fremkald IKKE opkastning

P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt

### 2.3. Andre farer

11.8% af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.

11.8 % af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt fare for vandmiljøet

Ingen oplysninger tilgængelige.

## Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stoffer

Kemisk navn	EF-nr	CAS-Nr	Vægt %	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic	265-155-0	64742-52-5	40 - 50%	Carc. 1B (H350)	05-2115856849-23-000
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	265-157-1	64742-54-7	40 - 50%	Carc. 1B (H350)	05-2115856970-36-000
Naphtha (petroleum), heavy aromatic	265-198-5	64742-94-5	10 - 20%	Asp. Tox. 1 (H304)	Ingen påkrævet

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

## Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft.
Kontakt med huden	Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko.
Indtagelse	Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter.

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

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

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

Information til lægen Behandles symptomatisk.

## Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Skum. Pulver eller CO<sub>2</sub>. Afkøl beholdere med store mængder vand længe efter at branden er slukket.

**Uegnedede slukningsmidler**

Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

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

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

**Farlige forbrændingsprodukter**

Hydrogensulfid (H<sub>2</sub>S) kan produceres ved temperaturer over 121° C (250° F). Nedbrydning og forbrænding af produkter kan være giftigt.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

**Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**Til indsatspersonel**

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Undgå, at produktet udledes i afløb.

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

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Opdæm langt foran væskespildet med henblik på senere bortskaffelse.

**Metoder til oprensning**

Tages op mekanisk og opsamles i egnet beholder til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

**Punkt 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Håndtering**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**Generelle hygiejneregler**

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Regelmæssig rengøring af udstyr, arbejdsområde og -tøj. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring**

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn.

**Materialer, der skal undgås**

Stærke oxidationsmidler.

**7.3. Særlige anvendelser****Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1. Kontrolparametre**

<b>Eksponeringsgrænser</b>	Hvis der er eksponeringsværdier for enhver komponenter af denne vare, vil de være opført nedenfor. Husk dog, at disse eksponeringsniveauer er for rene koncentrationer af disse:
<b>Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.

**8.2. Eksponeringskontrol**

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

**Personlige værnemidler**

<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	Tætsluttende beskyttelsesbriller.
<b>Beskyttelse af hud</b>	Langærmet tøj.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Punkt 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<b>Tilstandsform</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Farve</b>	Blå
<b>Lugt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Lugttærskel</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

**Egenskab****Værdier****Bemærkninger • Metode**

<b>pH-værdi</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Kogepunkt/Kogepunktsinterval</b>	149 °C	
<b>Flammepunkt</b>	74 °C	
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Antændelsesgrænse i luft</b>		
<b>Øvre antændelsesgrænse:</b>	6.0	
<b>Nedre antændelsesgrænse:</b>	1.0	
<b>Damptryk</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Dampmassefylde</b>	> 3	
<b>Relativ massefylde</b>	0.9	
<b>Vandopløselighed</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	220 °C	
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Dynamisk viskositet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	

**9.2. Andre oplysninger**

<b>Blødgøringspunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Molekylvægt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Flygtige stoffer, % vol.</b>	Ingen tilgængelige data
<b>Massefylde</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

**Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen tilgængelige data.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold. Farlig polymerisation forekommer ikke.

Eksplosionsdata

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner****Risiko for farlige reaktioner**

Ingen under normal forarbejdning.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Varme, åben ild og gnister.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærke oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Carbonhydrider (kulbrinter). Kulilte. Hydrogensulfid (H<sub>2</sub>S), kan produceres over 121° C (250 ° F).

**Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet****Produktinformation**

Produktet udgør ikke en akut toksicitetsfare ud fra kendte eller angivne oplysninger.

<b>Indånding</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>Kontakt med huden</b>	Ingen tilgængelige data.
<b>Indtagelse</b>	Ingen tilgængelige data.

**Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet**

<b>ATEmix (oral)</b>	5,000.00
<b>ATEmix (dermal)</b>	2,000.00

**Ukendt akut toksicitet**

100% af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.

83.3 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut oral toksicitet.

83.3 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut dermal toksicitet.

100 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (gas).

100 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (dampe).

100 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut toksicitet ved indånding (støv/tåge).

<b>Hudætsning/-irritation</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Sensibilisering</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Mutagene virkninger</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Kræftfremkaldende virkninger</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk navn	EU Carc*
Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic	Carc. 1B
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	Carc. 1B

**Reproduktionsmæssige virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

**enkel STOT-eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**STOT - gentagen eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Aspirationsfare** Ingen oplysninger tilgængelige.

## Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Ukendt akvatisk toksicitet 11.8 % af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt fare for vandmiljøet

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Ferskvandsfisk	Vand Flea
Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Naphtha (petroleum), heavy aromatic	2.5: 72 h Skeletonema costatum mg/L EC50	1740: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 19: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 2.34: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 41: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	0.95: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Naphtha (petroleum), heavy aromatic	2.9 - 6.1

### 12.4. Mobilitet i jord

#### **Mobilitet i jord**

Ingen oplysninger tilgængelige.

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

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.6. Andre negative virkninger

## Punkt 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Restaffald/restprodukter** Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

<b>Kontamineret emballage</b>	Tomme beholdere skal lokalt bringes til genbrugsstationen eller industriel godkendt bortskaffelse.
<b>Andre oplysninger</b>	Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

## Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

### IMDG/IMO

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1268
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Petroleum distillates, n.o.s.
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1268, Petroleum distillates, n.o.s.,3,PG III
<b>14.5 »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>EmS No.</b>	F-E, S-E
<b>14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

### RID

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1268
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	IKKE REGULERET
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>Faresedler (ADR/RID)</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1268 Råolie destillater, nos, 3, III, RID
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Klassificeringskode</b>	F1

### ADR

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1268
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Petroleumsdestillater, n.o.s
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>Faresedler (ADR/RID)</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1268 Råolie destillater, nos, 3, III, ADR
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Klassificeringskode</b>	F1

### IATA

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1268
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Petroleum products, n.o.s.
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1268,Petroleum products, n.o.s.,3,PG III
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen

## Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

#### **Den Europæiske Union**

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

**Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:**

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

**Persistente Organiske Miljøgifte**

Ikke relevant

**Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)**

Ikke relevant

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3**

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

H350 - Kan fremkalde kræft

**Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

TWA

TWA (time-weighted average)

STEL

STEL (korttidseksponeringsgrænse)

Loft

Maksimal grænseværdi

\*

Hudbetegnelse

**Klassificeringsprocedure**

Beregningsmetode

**Udarbejdet af**

Afdeling ansvarlig for at overholde love

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008.

Informationen på dette sikkerhedsdatablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning på datoen for offentliggørelsen. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, disponering og frigivelse og skal ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre udtrykkeligt anført i teksten

**Sikkerhedsdatabladet ender her**