



# Sikkerhedsdatablade

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

Revisionsdato 27-jul-2020

Revisionsnummer 4

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktkode** W30900A  
**Produktnavn** SWEPCO 802 Open Gear Lube (Aerosol)

### 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

Aspirationstoksicitet	Kategori 1 - (H304)
Kimcellemutagenicitet	Kategori 1B - (H340)
Kræftfremkaldende egenskaber	Kategori 1B - (H350)
Kronisk akvatisk toksicitet	Kategori 2 - (H411)
Aerosoler	Kategori 2 - (H223)

### 2.2. Mærkningselementer

**Produktidentifikator**  
SWEPCO 802 Open Gear Lube (Aerosol)

Indeholder Benzin, Petroleum distillates, hydrotreated light



**Signalord**  
Fare

#### Faresætninger

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene  
 H340 - Kan forårsage genetiske defekter  
 H350 - Kan fremkalde kræft  
 H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger  
 H223 - Brandfarlig aerosol  
 H229 - Trykbeholder. Eksplosionsfare ved varmepåvirkning

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

P201 - Indhent særlige anvisninger før brug  
 P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
 P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp  
 P301 + P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge  
 P331 - Fremkald IKKE opkastning  
 P410 + P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F  
 P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt  
 P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug

#### 2.3. Andre farer

2.26% af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.  
 17.26 % 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	30 - 40%	Carc. 1B (H350)	05-2115856849-23-000
Benzin	232-443-2	8030-30-6	30 - 40%	Muta. 1B (H340) Carc. 1B (H350) Asp. Tox. 1 (H304)	Ingen påkrævet
Petroleum distillates, hydrotreated light	265-149-8	64742-47-8	0 - 10%	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. Ved vejtrækningsbesvær: Giv ilt. Ved manglende vejtrækning: Giv kunstigt åndedræt. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.

##### Kontakt med huden

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurennet tøj og sko.

**Indtagelse** Fremkald ikke opkastning uden en læges anvisning. Søg læge. Hvis opkastning indtræffer, hold hovedet under hofterne for at forhindre indånding.

#### 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**

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

##### **Uegnede 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 trykluffforsynet 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

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Undgå, at produktet udledes i afløb. Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloakker.

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

##### **Metoder til inddæmning**

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Brug absorberende materiale til at indække og absorbere spild.

##### **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**

Indhold under tryk. Punktér, mas eller destruér ikke beholderne. Undlad at stikke nåle eller andre skarpe genstande ind i åbningen oven på dåsen. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Generelle hygiejneregler**

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

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

Opbevar beholdere under 49° C (120 ° F). Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares på et køligt/godt ventileret sted.

**Materialer, der skal undgås**

Stærke oxidationsmidler.

**7.3. Særlige anvendelser****Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1. Kontrolparametre****Eksponeringsgrænser**

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:

Kemisk navn	Italien	Portugal	Holland	Finland	Danmark
Benzin 8030-30-6	-	TWA: 400 ppm	-		
Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Benzin 8030-30-6	-	TWA: 500 ppm TWA: 2000 mg/m <sup>3</sup>	NDSch: 1500 mg/m <sup>3</sup> NDS: 500 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 1590 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**8.2. Eksponeringskontrol**

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

**Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne/ansigt  
Beskyttelse af hud

Tætsluttende beskyttelsesbriller.  
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>	Aerosol
<b>Farve</b>	Sort
<b>Lugt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Lugttærskel</b>	Ingen oplysninger tilgængelige

**Egenskab**

pH-værdi  
Smeltepunkt / frysepunkt  
Kogepunkt/Kogepunktsinterval

**Værdier**

Ingen oplysninger tilgængelige  
Ingen oplysninger tilgængelige  
Ingen oplysninger tilgængelige

**Bemærkninger • Metode**

<b>Flammepunkt</b>	-60 °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>	9.5
<b>Nedre antændelsesgrænse:</b>	0.8
<b>Damptryk</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Dampmassefylde</b>	> 1
<b>Relativ massefylde</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Vandopløselighed</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	240 °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 oplysninger tilgængelige
<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.

#### Eksplodingsdata

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>	2,625.00

**Ukendt akut toksicitet**

- 100% af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.
- 51.71 % af blandingen består af indholdsstoffer med ukendt akut oral toksicitet.
- 51.71 % 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
Benzin	Carc. 1B

<b>Reproduktionsmæssige virkninger</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>enkel STOT-eksponering</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>STOT - gentagen eksponering</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
<b>Aspirationsfare</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.

## Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Ukendt akvatisk toksicitet 17.26 % 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
Benzin	4700: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	9.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	
Petroleum distillates, hydrotreated light	-	2.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	4720: 96 h Den-dronereides heteropoda mg/L LC50

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**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**

<b>Restaffald/restprodukter</b>	Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.
<b>Kontamineret emballage</b>	Tomme beholdere skal lokalt bringes til genbrugsstationen eller industriel godkendt bortskaffelse.

## Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

**IMDG/IMO**

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1950
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Aerosols
<b>14.3 Fareklasse</b>	2
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	IKKE REGULERET
<b>Beskrivelse</b>	UN1950 Aerosols, 2
<b>14.5 »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	190, 277, 327, 344, 63, 959
<b>EmS No.</b>	F-D, S-U
<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>	UN1950
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Aerosoler
<b>14.3 Fareklasse</b>	2.2
<b>Faresedler (ADR/RID)</b>	6.1
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	IKKE REGULERET
<b>Beskrivelse</b>	UN1950 Aerosols , 2.2 (6.1)
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Klassificeringskode</b>	5T

**ADR**

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1950
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Aerosoler
<b>14.3 Fareklasse</b>	2.1
<b>Faresedler (ADR/RID)</b>	6.1
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	IKKE REGULERET
<b>Beskrivelse</b>	UN1950 Aerosols , 2.1 (6.1), (D)
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant

<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	190, 327, 625
<b>Klassificeringskode</b>	5TF
<b>Tunnelrestriktionskode</b>	(D)
<b>IATA</b>	
<b>14.1 UN-nr</b>	UN1950
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Aerosols, flammable, containing substances in Division 6.1, Packing Group III mixture
<b>14.3 Fareklasse</b>	2.1
<b>Delklasse</b>	6.1
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	IKKE REGULERET
<b>Beskrivelse</b>	UN1950 Aerosols, flammable, containing substances in Division 6.1, Packing Group III mixture, 2.1 (6.1)
<b>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	A145, A167
<b>ERG-kode</b>	10P

## 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

H340 - Kan forårsage genetiske defekter

#### **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**