

# 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** W00801B  
*Produktnavn* SWEPCO 801 Clear Penetrating Lubricant (Bulk)

### 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

<b>Importør</b>	<b>Producent</b>	<b>Leverandør</b>
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

### 2.2. Mærkningselementer

**Produktidentifikator**  
SWEPCO 801 Clear Penetrating Lubricant (Bulk)

### 2.3. Andre farer

4.5% af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendt toksicitet.  
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	REACH-registreringsnummer
-------------	-------	--------	--------	--	---------------------------

				[CLP]	
1,3,4-Thiadiazole, 2,5-bis(octyldithio)-	236-912-2	13539-13-4	0 - 10%	Ingen tilgængelige data	Ingen påkrævet
Diocetyl disulphide	212-494-7	822-27-5	0 - 10%	Ingen tilgængelige data	Ingen påkrævet
Benzenamine, 2-ethyl-N-(2-ethylphenyl)-, (tripropenyl) derivatives	271-800-7	68608-77-5	0 - 10%	Ingen tilgængelige data	Ingen påkrævet
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	265-157-1	64742-54-7	70 - 80%	Carc. 1B (H350)	05-2115856970-36-000
n-Amyl acetate	211-047-3	628-63-7	10 - 20%	(EUH066) Flam. Liq. 3 (H226)	Ingen påkrævet
Carbamodithioic acid, dibutyl-, methylene ester	233-593-1	10254-57-6	0 - 10%	Ingen tilgængelige data	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

<b>Indånding</b>	Søg frisk luft.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko.
<b>Indtagelse</b>	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.

#### **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.

**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**

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

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

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, 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	EU OEL	Storbritannien	Frankrig	Spanien	Tyskland
n-Amyl acetate 628-63-7		STEL: 100 ppm TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm STEL: 541 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>	VLA-EC: 100 ppm VLA-EC; 540 mg/m <sup>3</sup> VLA-EC VLA-ED: 50 ppm VLA-ED; 270 mg/m <sup>3</sup> VLA-ED	-
Kemisk navn	Italien	Portugal	Holland	Finland	Danmark
n-Amyl acetate 628-63-7	TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	STEL: 530 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 266 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm
Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
n-Amyl acetate 628-63-7	STEL: 100 ppm STEL; 540 mg/m <sup>3</sup> STEL MAK: 50 ppm MAK; 270 mg/m <sup>3</sup> MAK	STEL: 50 ppm STEL: 260 mg/m <sup>3</sup>	NDSch: 500 mg/m <sup>3</sup> NDS: 250 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

## 8.2. Eksponeringskontrol

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

### **Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne/ansigt Tætsluttende beskyttelsesbriller.  
Beskyttelse af hud 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

Tilstandsform	Ingen oplysninger tilgængelige
Farve	Ingen oplysninger tilgængelige
Lugt	Ingen oplysninger tilgængelige
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

#### Egenskab

#### Værdier

#### Bemærkninger • Metode

pH-værdi	Ingen oplysninger tilgængelige	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen oplysninger tilgængelige	
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	Ingen oplysninger tilgængelige	
Flammepunkt	40 °C	
Fordampningshastighed	Ingen oplysninger tilgængelige	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen oplysninger tilgængelige	
Antændelsesgrænse i luft		
Øvre antændelsesgrænse:	6.0	
Nedre antændelsesgrænse:	1.0	
Damptryk	Ingen oplysninger tilgængelige	
Dampmassefylde	> 1	
Relativ massefylde	0.86	
Vandopløselighed	Ingen oplysninger tilgængelige	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Ingen oplysninger tilgængelige	
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige	
Selvantændelsestemperatur	227 °C	
Dekomponeringstemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige	
Kinematisk viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige	
Dynamisk viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige	
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	

### 9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	Ingen oplysninger tilgængelige
Molekylvægt	Ingen oplysninger tilgængelige
Flygtige stoffer, % vol.	Ingen oplysninger tilgængelige
Massefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Bulkdensitet	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.

**Ukendt akut toksicitet**

**Hudætsning/irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Sensibilisering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Mutagene virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Kræftfremkaldende virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

Kemisk navn	EU Carc*
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

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Ferskvandsfisk	Vand Flea
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
n-Amyl acetate	-	650: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	

### 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

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

**Kontamineret emballage** Tomme beholdere skal lokalt bringes til genbrugsstationen eller industriel godkendt bortskaffelse.

## Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

#### IMDG/IMO

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1993
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Flammable liquid, n.o.s.
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1993, Flammable liquid, n.o.s.(Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic,Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic),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>	UN1993
<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>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Klassificeringskode</b>	F1

**ADR**

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1993
<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>14.5 Miljøfare</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige bestemmelser</b>	Ingen
<b>Klassificeringskode</b>	F1

**IATA**

<b>14.1 UN-nr</b>	UN1993
<b>14.2 Betegnelse på forsendelsen</b>	Flammable liquid, n.o.s.*
<b>14.3 Fareklasse</b>	3
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III
<b>Beskrivelse</b>	UN1993, Flammable liquid, n.o.s.* (Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic, Solvent naphtha (petroleum), medium aliphatic), 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

**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**