



# Varnostni list

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami:  
Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008

Datum dopolnjene izdaje  
21-Jul-2016

Številka spremembe 3

## Oddelek 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1. Identifikator izdelka

**Koda Proizvoda** W20100  
*Ime izdelka* SWEPCO 104 High Heat Grease

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

**Priporočena uporaba** mazivo  
**Uporabe, ki se jih odsvetuje** Navada, ki niso navedeni na etiketi proizvoda

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

<b>Uvoznik</b>	<b>Proizvajalec</b>	<b>Dobavitelj</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. Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili Belgium Office: 011-323-312-3141  
US Office: +01-817-332-2336

Telefon za klic v sili - §45 - (EC)1272/2008

Evropa	112
--------	-----

## Oddelek 2: UGOTOVITEV NEVARNOSTI

### 2.1. Klasifikacija snovi ali mešanice

**Uredba (ES) št. 1272/2008**

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna v skladu z uredbo (ES) 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Elementi oznake

**Oznaka izdelka**  
SWEPCO 104 High Heat Grease

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna v skladu z uredbo (ES) 1272/2008 [GHS]

### 2.3. Druge nevarnosti

4.07% zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznan toksičnostjo.

9.82 % mešanice predstavljajo sestavine, za katere nevarnosti za vodno okolje niso znane

Podatkov ni na voljo.

## Oddelek 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

**3.1 Snovi**

Ime kemikalije	ES št	CAS-No	Weight %	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Registracijska številka REACH
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

**Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16**

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah  $\geq 0,1\%$  (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

**Oddelek 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ****4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

<b>VDIHAVANJE</b>	Nudenje prve pomoči ni potrebno.
<b>Stik s kožo</b>	Takoj sperite z milom in veliko tekoče vode ter odstranite (slecite) vsa onesnažena oblačila in čevlje.
<b>Stik z očmi</b>	Korenito sprati z veliko vode, tudi pod vekami. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.
<b>Zaužitje</b>	Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode.

**4.2. Najbolj pomembni simptomi in učinki, tako akutni, kot zapozneli**

<b>Simptomi</b>	Podatkov ni na voljo.
-----------------	-----------------------

**4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

<b>Napotki za zdravnika</b>	Zdraviti simptomatiko.
-----------------------------	------------------------

**Oddelek 5: PROTIPOŽARNI UKREPI****5.1. Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Pena. Suha kemikalija ali CO<sub>2</sub>. Vsebnike hladiti s poplavnimi količinami vode, dokler požar ni dobera pogašen.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

**5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Toplotni razpad ima lahko za posledico dražeče pline in pare.

**Nevarni produkti zgorevanja**

Lahko nastane vodikov surfid (H<sub>2</sub>S) pri temperaturi višji od 250 ° F (121° C). Produkti, nastali z razgradnjo in izgorevanjem, so lahko strupeni.

**5.3. Nasvet za gasilce**

Nositi samostojni dihalni aparat in zaščitni kombinezon. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo.

**Oddelek 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

**6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Henkilönsuojaimet**

Zagotovite primerno prezračevanje.

**Za reševalce**

Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

**6.2. Okoljevarstveni ukrepi**

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno. Preprečiti, da izdelek zaide v kanalizacijo.

**6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Metode zadrževanja**

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

**Načini čiščenja**

Poberite ročno in zložite v primerno posodo za odstranitev.

**6.4. Sklicevanje na druge oddelke**

Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

**Oddelek 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE****7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Rokovanje**

Zagotovite primerno prezračevanje.

**Splošni higienski oziri**

Pri uporabi, ne jesti, piti ali kaditi. Redno čiščenje opreme, delo area in oblačila. Izogibajte se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Umiti si roki pred odmori in takoj po rokovanju z izdelkom. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Skladiščenje**

Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

**Nezdružljive snovi**

Močni oksidanti.

**7.3. Posebne končne uporabe****Oddelek 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA****8.1. Kontrolni parametri****Meje izpostavljenosti**

V spodnji tabeli so našteje ravni izpostavljenosti za vse sestavine v tem izdelku, ki se štejejo za nevarne. V vednost - ravni izpostavljenosti se nanašajo na čiste koncentrate teh sestavin.

**Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)**

Podatkov ni na voljo.

**Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)**

Podatkov ni na voljo.

**8.2. Nadzor izpostavljenosti****Inženirske kontrole**

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

**Osebna zaščitna oprema  
Zaščita oči/obraza**

Tightly fitting safety goggles.

Zaščita za kožo

Obleka z dolgimi rokavi.

Kontrole izpostavljenosti okolja

Podatkov ni na voljo.

## Oddelek 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Mast
Barva	Jantarjeve barve
Vonj	Podatkov ni na voljo
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo

<u>Lastnost</u>	<u>Vrednosti</u>	<u>Opombe • Metoda</u>
pH	Podatkov ni na voljo	
Tališče / zmrzišče	Podatkov ni na voljo	
Boiling Point/Range	Podatkov ni na voljo	
Plamenišče	179 °C	
Hitrost izparevanja	Podatkov ni na voljo	
Vnetljivost (trdna snov, plin)	Podatkov ni na voljo	
Meje vnetljivosti v zraku		
Zgornja meja vnetljivosti:	7.0	
Spodnja meja vnetljivosti:	0.9	
Parni tlak	Podatkov ni na voljo	
Parna gostota	>5	
Relativna gostota	0.9	
Topnost v vodi:	Podatkov ni na voljo	
Topnost v drugih izdelkih :	netopna	
Porazdelitveni koeficient:	Podatkov ni na voljo	
temperatura samovžiga	260 °C	
Temperatura razpada	Podatkov ni na voljo	
Kinematic viscosity @40C	Podatkov ni na voljo	
Dinamična viskoznost	Podatkov ni na voljo	
Eksplozivne lastnosti	Podatkov ni na voljo	
oksidacijske lastnosti	Podatkov ni na voljo	

### 9.2. Drugi podatki

Točka mehčanja	Podatkov ni na voljo
Molekyylipaino	Podatkov ni na voljo
Hlapljivost, % Vol	Ni dostopnih podatkov
Gostota	Podatkov ni na voljo
Specifična masa	Podatkov ni na voljo

## Oddelek 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1. reaktivnost

Ni dostopnih podatkov.

### 10.2. Kemična stabilnost

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna. Ne pride do nevarne polimerizacije.

Explosion Podatki

Občutljivost zaStatično

Brez.

Razelektritev

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

**Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ob običajni rabi ne.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina, plameni in iskre.

**10.5. Nezdružljivi materiali**

Močni oksidanti.

**10.6. Nevarni razpadni produkti**

Ogljikovodiki. Ogljikov monoksid. Pri temperaturi nad 250° F (121° C) lahko nastane vodikov sulfid (H<sub>2</sub>S).

**Oddelek 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1. Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna toksičnost****podatek o izdelku**

Izdelek na osnovi znanih ali pridobljenih informacij ne predstavlja akutne toksične nevarnosti.

<b>VDIHAVANJE</b>	Ni dostopnih podatkov.
<b>Stik z očmi</b>	Ni dostopnih podatkov.
<b>Stik s kožo</b>	Ni dostopnih podatkov.
<b>Zaužitje</b>	Ni dostopnih podatkov.

**Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS**

**ATEmix (ustno)** 5,000.00

**Neznana akutna toksičnost**

100% zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano toksičnostjo.

94.25 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno oralno toksičnostjo.

100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno dermalno toksičnostjo.

100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno toksičnostjo pri vdihavanju (plin).

100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno toksičnostjo pri vdihavanju (para).

100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno toksičnostjo pri vdihavanju (prah/megla).

**Jedkanje/draženje kože** Podatkov ni na voljo.

**Težka poškodba oči/razdraženje oči** Podatkov ni na voljo.

**Senzitizacija** Podatkov ni na voljo.

**Mutageni učinki** Podatkov ni na voljo.

**Rakotvorni učinki** Podatkov ni na voljo.

Ime kemikalije	EU Carc*
Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic	Carc. 1B
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	Carc. 1B

**Učinki na razmnoževanje** Podatkov ni na voljo.

**STOT - enkratna izpostavljenost** Podatkov ni na voljo.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:** Podatkov ni na voljo.

**Nevarnost vdihavanja** Podatkov ni na voljo.

**Oddelek 12: EKOLOŠKI PODATKI****12.1. Toksičnost**

Neznana vodna toksičnost 9.82 % mešanice predstavljajo sestavine, za katere nevarnosti za vodno okolje niso znane

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Sladkovodna riba	Vodna bolha
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

## 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Podatkov ni na voljo.

## 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatkov ni na voljo.

## 12.4. Mobilnost v tleh

### **Mobilnost v tleh**

Podatkov ni na voljo.

## 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatkov ni na voljo.

## 12.6. Drugi škodljivi vplivi

## Oddelek 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

**Ostanki od odpadkov/neuporabljeni izdelki** Odsranite po navodilih lokalnih organov.

**Kontaminirana embalaža** Prazna embalaža se mora odpeljati v zbirni center za recikliranje ali odstranitev.

**Drugi podatki** Glede ne Evropski katalog odpadkov, kode za odpadke niso specificirane. Kode za odpadke mora določiti uporabnik na osnovi uporabe, za katero je izdelek namenjen.

## Oddelek 14: PODATKI O PREVOZU

### IMDG/IMO

14.1 Št. ZN	NI REGULIRANO
14.2 Lastno odpremno ime	NI REGULIRANO
14.3 Vaaraluokka	NI REGULIRANO
14.4 Skupina Embalaže	NI REGULIRANO
14.5 Onesnaževalec morja	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	Brez
14.7 Prevoz večjih količin v skladu s Prilogo II MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Podatkov ni na voljo

### RID

14.1 Št. ZN	NI REGULIRANO
14.2 Lastno odpremno ime	NI REGULIRANO
14.3 Vaaraluokka	NI REGULIRANO
14.4 Skupina Embalaže	NI REGULIRANO
14.5 Nevarnost za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	Brez

**ADR**

14.1 Št. ZN	NI REGULIRANO
14.2 Lastno odpremno ime	NI REGULIRANO
14.3 Vaaraluokka	NI REGULIRANO
14.4 Skupina Embalaže	NI REGULIRANO
14.5 Nevarnost za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	Brez

**IATA**

14.1 Št. ZN	NI REGULIRANO
14.2 Lastno odpremno ime	NI REGULIRANO
14.3 Vaaraluokka	Ni regulirano
14.4 Skupina Embalaže	NI REGULIRANO
14.5 Nevarnost za okolje	Se ne uporablja
14.6 Posebne določbe	Brez

**Oddelek 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI****15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Evropska unija**

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu

**Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV)  
Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII)

**Obstojna organska osnaževala**

Se ne uporablja

**Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč**

Se ne uporablja

**15.2. Ocena kemijske varnosti**

Podatkov ni na voljo

**Oddelek 16: DRUGI PODATKI****Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu****Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3**

H350 - Lahko povzroči raka

**Legenda Oddelek 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**

TWA	TWA (time-weighted average)
STEL	STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)
zgornja vrednost	Maksimalna mejna vrednost
*	Oznaka za kožo

**Postopek razvrščanja**

Računska metoda

**Pripravitel**

Regulatory Compliance Department

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008.

Informacije, ki so na dan izdaje podane v tem SDS, so pravilne glede na naše vedenje, informacije in prepričanje.

---

Informacije in podatki so podani kot vodila za varno uporabo, varno ravnanje, predelovanje, transport, ravnanja z odpadki in predajo in se ne obravnavajo kot garancija ali specifikacija za kvaliteto. Informacije se nanašajo le na določen označen material in in ne veljajo v primeru, da se material uporablja v kombinaciji s katerim drugim materialom ali v drugem procesu, razen če je tako dovoljeno v navodilih.

**Konec varnostnega lista**