



Varnostni list

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

Datum dopolnjene izdaje
26-Jul-2016

Številka spremembe 3

Oddelek 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Koda Proizvoda W30055
Ime izdelka SWEPCO 303 Premium Multi-Grade Automotive Engine Oil

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

Uvoznik	Proizvajalec	Dobavitelj
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 303 Premium Multi-Grade Automotive Engine Oil

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

2.3. Druge nevarnosti

16.67% zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano toksičnostjo.
16.78 % 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	0 - 10%	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
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	265-169-7	64742-65-0	10 - 20%	Carc. 1B (H350)	05-2115856083-47-000
Petroleum distillates, solvent dewaxed light paraffinic	265-159-2	64742-56-9	20 - 30%	Carc. 1B (H350)	Nobena zahteva

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**VDIHAVANJE**

Premaknite (odnesite) na svež zrak.

Stik s kožo

Takoj sperite z milom in veliko tekoče vode ter odstranite (slecite) vsa onesnažena oblačila in čevlje.

Zaužitje

Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode.

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

Podatkov ni na voljo.

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

Zdraviti simptomatiko.

Oddelek 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje**Ustrezna sredstva za gašenje**

Pena. Suha kemikalija ali CO₂. Vsebnike hladiti s poplavnimi količinami vode, dokler požar ni dodobra 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 (H₂S) 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. Osební 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. Za kasnejšo odstranitev zajezi daleč naprej od mesta razlitja.

Načini čiščenja

Poberite ročno in zložite v primerno posodo za odstranitev.

6.4. Sklícivanje 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 higijenski 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. Hraniti izven dosega otrok.

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	Podatkov ni na voljo
Barva	Vijoličasto
Vonj	Podatkov ni na voljo
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo

Lastnost**Vrednosti****Opombe • Metoda**

pH	Podatkov ni na voljo	
Tališče / zmrzišče	Podatkov ni na voljo	
Boiling Point/Range	293 °C	
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 :	Podatkov ni na voljo	
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
Molekylipaino	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 (H₂S).

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.

VDIHAVANJE	Ni dostopnih podatkov.
Stik z očmi	Ni dostopnih podatkov.
Stik s kožo	Ni dostopnih podatkov.
Zaužitje	Ni dostopnih podatkov.

Neznana akutna toksičnost

- 100% zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano toksičnostjo.
- 99.89 % 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
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	Carc. 1B
Petroleum distillates, solvent dewaxed light 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

16.78 % 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
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Petroleum distillates, solvent dewaxed light 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

Pripravi

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