

Varnostni list

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

Datum dopolnjene izdaje
05-Jul-2016

Številka spremembe 3

Oddelek 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Koda Proizvoda W20530
Ime izdelka SWEPCO 150 Wire Rope 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

| 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

2.2. Elementi oznake

Oznaka izdelka
SWEPCO 150 Wire Rope Grease

2.3. Druge nevarnosti

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 |
|----------------|--------|--------|----------|---|-------------------------------|
| 100 Pale | Listed | - | 30 - 40% | Carc. 1B (H350) | Nobena zahteva |

| | | | | | |
|--|-----------|------------|----------|-----------------------|----------------------|
| Calcium, acetate carbonate hydrogenated castor-oil fatty acids complexes | 269-614-6 | 68307-88-0 | 20 - 30% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Tallow, mixed with tristearin, calcium sodium salts | 271-783-6 | 68608-31-1 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Calcium dodecylbenzene sulfonate | 247-557-8 | 26264-06-2 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Benzenamine, 2-ethyl-N-(2-ethylphenyl)-, (tripropenyl) derivatives | 271-800-7 | 68608-77-5 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Polybutene | - | 9003-29-6 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Graphite | 231-955-3 | 7782-42-5 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Calcium Carbonate | 215-279-6 | 1317-65-3 | 0 - 10% | Ni dostopnih podatkov | Nobena zahteva |
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic | 265-157-1 | 64742-54-7 | 20 - 30% | 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

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 sulfid (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. 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

Do not allow material to contaminate ground water system. Preprečiti, da izdelek zaide v kanalizacijo. Ne splakovati v površinske vode ali sanitarno 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

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higijene in varnosti tiče.

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

| Ime kemikalije | EU OEL | Velika Britanija | Francija | Španija | Nemčija |
|--------------------------------|--|--|--|--|----------------------------|
| Graphite 7782-42-5 | | | TWA: 2 mg/m ³ | VLA-ED: 2 mg/m ³ VLA-ED (dust) | - |
| Calcium Carbonate 1317-65-3 | | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ | | - | - |
| Ime kemikalije | Italija | Portugalska | Nizozemska | Finska | Danska |
| Graphite 7782-42-5 | - | TWA: 2 mg/m ³ | - | TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 2.5 mg/m ³ |
| Calcium Carbonate 1317-65-3 | - | TWA: 10 mg/m ³ | - | | |
| Ime kemikalije | Avstrija | Švica | Poljska | Norveška | Irska |
| Graphite 7782-42-5 | MAK: 6 mg/m ³ MAK (respirable fraction, fibrous dust) | TWA: 2.5 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | NDS: 4.0 mg/m ³ NDS: 6.0 mg/m ³ NDS: 1.0 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|--|--|--|---|
| Calcium Carbonate 1317-65-3 | - | | | | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ |
|--------------------------------|---|--|--|--|---|

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 harmaa
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 | 300 °C | |
| Boiling Point/Range | Podatkov ni na voljo | |
| Plamenišče | >200 | |
| Hitrost izparevanja | NIL | |
| Vnetljivost (trdna snov, plin) | Podatkov ni na voljo | |
| Meje vnetljivosti v zraku | | |
| Zgornja meja vnetljivosti: | Podatkov ni na voljo | |
| Spodnja meja vnetljivosti: | Podatkov ni na voljo | |
| Parni tlak | Podatkov ni na voljo | |
| Parna gostota | Podatkov ni na voljo | |
| Relativna gostota | Podatkov ni na voljo | |
| Topnost v vodi: | Podatkov ni na voljo | |
| Topnost v drugih izdelkih : | Podatkov ni na voljo | |
| Porazdelitveni koeficient: | Podatkov ni na voljo | |
| temperatura samovžiga | Podatkov ni na voljo | |
| 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 Podatkov ni na voljo
Gostota Podatkov ni na voljo
Specifična masa 8.559

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 prestavlja 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

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* |
|--|----------|
| 100 Pale | 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 vdih Podatkov ni na voljo.

Oddelek 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Toksičnost

| Ime kemikalije | Alge/vodne rastline | Sladkovodna riba | Vodna bolha |
|---|---------------------|--|---------------------------------------|
| 100 Pale | - | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Calcium dodecylbenzene sulfonate | - | 10.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static | |
| 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.

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****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