

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap megfelel a .? előírásainak:
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Felülvizsgálat dátuma 2016-júl.-05

Átdolgozás száma 3

1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Termékkód W20530
Termék neve SWEPCO 150 Wire Rope Grease

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Javasolt felhasználás Kenőanyag
Ajánlott felhasználások ellen Minden olyan használat, amely nem szerepel a termék címkéjén

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr	Gyártó	Beszállító
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. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon Belgium Office: 011-323-312-3141
US Office: +01-817-332-2336

Sürgősségi telefon - 1272/2008/EK - 45. cikk

Európa 112

2. szakasz: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 (EK) szabályzat

2.2. Címkézési elemek

A termék azonosítója
SWEPCO 150 Wire Rope Grease

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ.

3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

Kémiai név	EK-szám	CAS szám	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
100 Pale	Listed	-	30 - 40%	Carc. 1B (H350)	Nincs szükség
Calcium, acetate carbonate	269-614-6	68307-88-0	20 - 30%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség

hydrogenated castor-oil fatty acids complexes					
Tallow, mixed with tristearin, calcium sodium salts	271-783-6	68608-31-1	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Calcium dodecylbenzene sulfonate	247-557-8	26264-06-2	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Benzenamine, 2-ethyl-N-(2-ethylphenyl)-, (tripropenyl) derivatives	271-800-7	68608-77-5	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Polybutene	-	9003-29-6	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Graphite	231-955-3	7782-42-5	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Calcium Carbonate	215-279-6	1317-65-3	0 - 10%	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs szükség
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	265-157-1	64742-54-7	20 - 30%	Carc. 1B (H350)	05-2115856970-36-000

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

4. szakasz: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Friss levegőre kell menni.
Bőrrel való érintkezés	Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel, eltávolítva az összes szennyezett ruhát és cipőt.
Lenyelés	Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek Nem áll rendelkezésre információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Feljegyzés az orvosnak Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. szakasz: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok

Hab. Száras vegyszer, vagy CO₂-t. Hűtse a tartályokat nagyon bő vízzel, még jóval a tűz kialvása után is.

Alkalmatlan oltóanyagok

Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízsugarakkal.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A hőhatás miatt bomlás, irritáló gázok és gőzök keletkezéséhez vezethet.

Veszélyes égéstermékek

Hydrogen sulfide (H₂S) may be produced above 250° F (121° C). Bomlás - és égéstermékek mérgezőek lehetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Vészhelyzeti beavatkozókknak

Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert. Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson. Nem szabad felszíni vizekbe vagy a kommunális csatornarendszerbe beleengedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

A szennyezésmentesítés módszerei Mechanikusan felvenni, és megfelelő tartályba megsemmisítésre gyűjteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Kezelés**

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Általános higiéniai szempontok

A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Tárolás**

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen.

Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek**Expozíciós határértékek**

Ha bármely összetevők e termék expozíciós határértékeket, azok a alább felsorolt lesz. Ezek a szintek azonban az összetevők tiszta koncentrációra vonatkoznak:

Kémiai név	EU OEL	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
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		-	-
Kémiai név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia
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	-		
Kémiai név	Ausztria	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
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

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

Személyes védőfelszerelés

Szem és arcvédelem

Bőrvédelem

Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg.
hosszú ujjú ruházat.

Környezeti expozíció-ellenőrzések Nem áll rendelkezésre információ.

9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot Zsír
Szín grijs
Szag Nem áll rendelkezésre információ
Szag küszöbérték Nem áll rendelkezésre információ

Tulajdonság

Értékek

Megjegyzések • Módszer

pH Nem áll rendelkezésre információ
Olvadáspont / fagyáspont 300 °C
Forráspont/forrási tartomány Nem áll rendelkezésre információ
Lobbanáspont >200
Párolgási sebesség NIL
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) Nem áll rendelkezésre információ
Gyúlékonyság limitje levegőben
Felső gyulladási határ: Nem áll rendelkezésre információ
Alsó gyulladási határ: Nem áll rendelkezésre információ
Gőznyomás Nem áll rendelkezésre információ
Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre információ
Relatív sűrűség Nem áll rendelkezésre információ
Vízoldhatóság Nem áll rendelkezésre információ
Oldhatóság egyéb oldószerekben Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre információ
Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre információ
Kinematikai viszkozitás Nem áll rendelkezésre információ
Dinamikus viszkozitás Nem áll rendelkezésre információ
Robbanásveszélyes tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ
Oxidáló tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ

9.2. Egyéb információk

Lágyuláspont Nem áll rendelkezésre információ
Moleculgewicht Nem áll rendelkezésre információ
Illékony Nem áll rendelkezésre információ
Sűrűség Nem áll rendelkezésre információ
Térfogatsűrűség 8.559

10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre adat.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil. Veszélyes polimerizáció nem következik be.

Robbanási adatok

Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Hő, nyílt láng és szikrák.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szénhidrogének. Szén-monoxid. Hidrogén-szulfid (H₂S) 250 ° F (121 ° C) felett állítható elő.

11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A termék ismertetése

A termék nem jelent akut toxicitási veszélyt az ismert vagy a rendelkezésre bocsátott információk alapján.

Belélegzés	Nem áll rendelkezésre adat.
Szembe kerülés	Nem áll rendelkezésre adat.
Bőrrel való érintkezés	Nem áll rendelkezésre adat.
Lenyelés	Nem áll rendelkezésre adat.

Ismeretlen akut toxicitás

Bőrkorrózió/bőrirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Érzékenyítés Nem áll rendelkezésre információ.

Mutagén hatások Nem áll rendelkezésre információ.

Rákkeltő hatások Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	EU Carc*
100 Pale	Carc. 1B
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	Carc. 1B

Reprodukciós hatások Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - egyetlen expozíció Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - ismétlődő expozíció Nem áll rendelkezésre információ.

Aspirációs veszély Nem áll rendelkezésre információ.

12. szakasz: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Kémiai név	Algák/vízi növények	Édesvízi Halak	Vizibolha
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. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Egyéb káros hatások

13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Maradékokból/felhasználatlan
termékekből származó hulladék**

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

Szennyezett csomagolás

Az üres tartályokat helyben kell újrahasznosítani vagy hulladékként ártalmatlanítani.

14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

IMDG/IMO

14.1 ENSZ sz	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási név	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Gevarenklasse	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Tengeri szennyező	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem áll rendelkezésre információ

RID

14.1 ENSZ sz	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási név	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Gevarenklasse	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA

14.5 Környezeti veszély	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

ADR

14.1 ENSZ sz	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási név	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Gevarenklasse	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Környezeti veszély	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

IATA

14.1 ENSZ sz	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.2 Megfelelő szállítási név	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.3 Gevarenklasse	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	NINCSEN SZABÁLYOZVA
14.5 Környezeti veszély	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Európai Unió

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet)
Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet)

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható

15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása**Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**

TWA (idősúlyozott átlag)	TWA (time-weighted average)
STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafon	Maximális határérték
*	Bőr megjelölés

Besorolási eljárás

Számítási módszer

Készítette

Szabályozási és Megfelelőségi Osztály

Ez a biztonsági adatlap megfelel a .? előírásainak: (EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat.

The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text

A biztonsági adatlap vége