



Veiligheidsinformatieblad

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Datum van herziening 26-jul-2016

Herziene versie nummer: 3

Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productcode W30045
Productnaam SWEPCO 305 Supreme Formula Engine Oil

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Smeermiddel
Ontraden gebruik Enig gebruik dat niet wordt vermeld op het productetiket

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<u>Importeur</u>	<u>Fabrikant</u>	<u>Leverancier</u>
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. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium Office: 011-323-312-3141
US Office: +01-817-332-2336

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008

Europa 112

Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

2.2. Etiketteringselementen

Productidentificatie
SWEPCO 305 Supreme Formula Engine Oil

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

2.3. Andere gevaren

3.8% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit.
3.8 % van het mengsel bestaat uit component(en) met onbekend gevaar voor het aquatisch milieu
Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-Nr	Gewicht%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	265-157-1	64742-54-7	80 - 90%	Carc. 1B (H350)	05-2115856970-36-000
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	265-169-7	64742-65-0	0 - 10%	Carc. 1B (H350)	05-2115856083-47-000
Lubricating oils, petroleum, C15-30, hydrotreated neutral oil-based	276-737-9	72623-86-0	0 - 10%	Carc. 1B (H350)	Niet vereist

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	In de frisse lucht brengen.
Contact met de huid	Spoel onmiddellijk af met zeep en ruime hoeveelheid water om alle verontreiniging van kleren en schoenen te verwijderen.
Inslikken	Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Geen informatie beschikbaar.
------------------	------------------------------

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	De symptomen behandelen.
------------------------------	--------------------------

Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen**Geschikte blusmiddelen**

Schuim. Droog chemisch product of CO₂. Containers koelen met overvloedige hoeveelheden water totdat de brand geruime tijd uit is.

Ongeschikte blusmiddelen

Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Waterstof Sulfide (H₂S) kan geproduceerd worden boven 250 °F (121 °C). Decomposerende en brandbare producten kunnen giftig zijn.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Indywidualne środki ostrożności

Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Op ruime afstand van gemorste vloeistof indammen voor latere verwijdering.

Methoden voor opruiming

Til machinaal op en verzameld in geschikt vat voor afvoer.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering

Zorgen voor voldoende ventilatie.

Instructies voor algemene hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Uitrusting, werkplaats en kleding regelmatig reinigen. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Als er blootstellingslimieten ingesteld voor alle onderdelen van dit product, zal ze hieronder worden vermeld. Houd er rekening mee dat gevaarlijke niveaus zijn op basis van pure concentraties van de ingrediënten.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Goed gesloten veiligheidsbril.

Bescherming van de huid Kleding met lange mouwen.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand Geen informatie beschikbaar
Kleur Paars
Geur Geen informatie beschikbaar
Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Eigendom**Waarden****Opmerkingen • Methode**

pH Geen informatie beschikbaar
Smelt- / vriespunt Geen informatie beschikbaar
Kookpunt/Kooktraject 293 °C
Flampunt 179 °C
Verdampingssnelheid Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas) Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht
 Bovenste Geen informatie beschikbaar
 ontvlambaarheidsgrens:
 Onderste ontvlambaarheidsgrens: Geen informatie beschikbaar
Dampspanning Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid > 5
Relatieve dichtheid 0.9
Oplosbaarheid in water Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen Geen informatie beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur 260 °C
Ontledingstemperatuur Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit Geen informatie beschikbaar
Dynamische viscositeit Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen Geen informatie beschikbaar
Oxiderende eigenschappen Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

Verwekingspunt Geen informatie beschikbaar
Masa cząsteczkowa Geen informatie beschikbaar
Volatiliteit, % Vol Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid Geen informatie beschikbaar
Bulkdichtheid Geen informatie beschikbaar

Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden. Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor statische
ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte, vuur en vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolwaterstoffen. Koolstofmonoxide. Waterstofsulfide kan geproduceerd worden boven 250° F (121° C).

Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Productinformatie

Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie.

Inademing	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de ogen	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de huid	Geen gegevens beschikbaar.
Inslikken	Geen gegevens beschikbaar.

Onbekende acute toxiciteit

100% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit.

99.07 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute oraal toxiciteit.

99.82 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute dermaal toxiciteit.

100 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (gas).

100 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (damp).

99.97 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (stof/nevel).

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie Geen informatie beschikbaar.

Mutagene effecten Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkende effecten Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	EU Carc*
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	Carc. 1B
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	Carc. 1B
Lubricating oils, petroleum, C15-30, hydrotreated neutral oil-based	Carc. 1B

Effecten op de voortplanting Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen 3.8 % van het mengsel bestaat uit component(en) met onbekend gevaar voor het aquatisch milieu

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Zoetwatervis	Watervlo
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
Lubricating oils, petroleum, C15-30, hydrotreated neutral oil-based	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Verontreinigde verpakking Lege vaten moeten worden afgevoerd voor recycling, hergebruik of afval.

Overige informatie Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IMDG/IMO

14.1 VN-nr

NIET GEREGULEERD

14.2 Juiste ladingnaam

NIET GEREGULEERD

14.3 Klasa zagrozenia	NIET GEREĞULEERD
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

RID

14.1 VN-nr	NIET GEREĞULEERD
14.2 Juiste ladingnaam	NIET GEREĞULEERD
14.3 Klasa zagrozenia	NIET GEREĞULEERD
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

ADR

14.1 VN-nr	NIET GEREĞULEERD
14.2 Juiste ladingnaam	NIET GEREĞULEERD
14.3 Klasa zagrozenia	NIET GEREĞULEERD
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

IATA

14.1 VN-nr	NIET GEREĞULEERD
14.2 Juiste ladingnaam	NIET GEREĞULEERD
14.3 Klasa zagrozenia	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

Rubriek 15: REGELGEVING**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Europese Unie**

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)
Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H350 - Kan kanker veroorzaken

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA	TWA (time-weighted average)
STEL	STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego)
Plafond	Maximale grenswaarde
*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure

Rekenmethode

Opgesteld door

Regelgevende Controle Afdeling

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008.

De informatie verstrekt in deze veiligheidsbladen is juist naar onze beste kennis, informatie en overtuiging op het moment van publicatie. De verstrekte informatie is enkel bedoeld als richtlijn voor veilig handelen, gebruik, werkwijze, opslag, transport, afvoer en vrijgave en dient niet te worden beschouwd als garantie of kwaliteitsspecificaties. De informatie mag enkel in verband worden gebracht met het specifiek benoemde materiaal en is mogelijk niet geldig in combinatie met elk willekeurig ander materiaal of in enige bewerking, tenzij specifiek vermeld in de tekst

Einde van het veiligheidsinformatieblad