

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830
Datum för utgåva: 4/12/2015 Revisionsdatum: 27/06/2019 Ersätter: 24/01/2017 version: 3,0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktidentifierare

Produktform : Blandning
Produktnamn : CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE
Produktkod : CH-1302
Produktgrupp : Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Industriell användning, yrkesmässig användning, konsumentanvändning
Industriell/yrkesmässig användning spec : Icke-dispersiv användning
Används i slutna system
Funktion eller användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.2.2. Användningar som avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Widik Distribution AB
Olofsdalsvägen 11
302 41 Halmstad
T 0046 (0)35-101021
info@widik.se

1.4. telefonnummer till nödsituationer

Nödnummer : 112, Giftinformationscentralen +46 10 456 6700

AVSNITT 2: Identifiering av faror

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr 1272/2008 [CLP]

EUH-uttalanden : EUH210-säkerhetsdatablad finns på begäran.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kommentarer : Mineraloljorna i produkten innehåller < 3% DMSO-extrakt (IP 346)

Namn	Produktidentifierare	%	Klassificering enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Baseoil-ospecificerat	(CAS-nr) 64742-54-7 (EG-nr) 265-157-1 (EG-index nr) 649-467-00-8 (REACH-No) 01-2119484627-25	50 - 75	Asp. Tox. 1, H304
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(CAS-nr) 58037-01-4 (EG-nr) 500-183-1 (REACH-No) 01-2119486452-34	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	(CAS-nr) 36878-20-3 (EG-nr) 253-249-4 (REACH-No) 01-2119488911-28 (CAS-nr) polymer	1 - 2,4	Aquatic Chronic 4, H413
Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)		1 - 2,4	Aquatic Chronic 4, H413
zinc (O,O',O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate)	(CAS-nr) 2215-35-2 (EG-nr) 218-679-9 (REACH-No) 01-2119953275-34	0,1 - 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2, H411

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	(CAS-nr) 84605-29-8 (EG-nr) 283-392-8 (REACH-No) 01-2119493626-26	0,1 - 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Phenol, dodecyl-, branched	(CAS-nr) 121158-58-5 (EG-nr) 310-154-3 (REACH-No) 01-2119513207-49	0,01 - 0,03	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Särskilda koncentrationsgränser:

Namn	Produktidentifikatorer	Särskilda koncentrationsgränser
zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate)	(CAS-nr) 2215-35-2 (EG-nr) 218-679-9 (REACH-No) 01-2119953275-34	(10 <C <= 100) Eye Dam. 1, H318
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	(CAS-nr) 84605-29-8 (EG-nr) 283-392-8 (REACH-No) 01-2119493626-26	(6,25 =<C < 100) Skin Irrit 2, H315 (10 =<C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318

Full text av H-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen-åtgärder efter hudkontakt	: Förväntas inte kräva första hjälpen-åtgärder. : Tvätta huden med mild tvål och vatten.
Första hjälpen-åtgärder efter kontakt med ögonen	: Vid ögonkontakt, skölj genast med rent vatten i 10-15 minuter.
Första hjälpen-åtgärder efter intag	: Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etikett

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symtom/skador efter inhalation	: Förväntas inte medföra någon signifikant inhalations risk under förväntade normala användningsförhållanden.
Symptom/skador efter hudkontakt	: Förväntas inte uppvisa någon signifikant hudfara under förväntade normala användningsförhållanden.
Symptom/skador efter kontakt med ögonen	: Förväntas inte uppvisa någon betydande risk för ögonkontakt under förutsedda förhållanden vid normal användning.
Symptom/skador efter intag	: Förväntas inte uppvisa någon betydande risk vid förtäring under förutsedda normala användningsförhållanden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattendimma. Skum. Pulver. Torr kemisk produkt.
Olämpliga släckmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandmän

Försiktighetsåtgärder brand	: Var försiktig när du bekämpar någon form av kemisk brand.
Instruktioner för brandbekämpning	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla exponerade behållare.
Skydd vid brandbekämpning	: Gå inte in i brandområdet utan ordentlig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För icke-akut personal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

6.1.2 För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra inträde i avlopp och offentliga vatten. Meddela myndigheterna om produkten kommer in i avlopp eller offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Inneslut omfattande produktspill med hjälp av sand eller jord.
Metoder för att städa upp	Rengöringsmedel. Ta upp flytande spill med absorberande material sand, sågspån, kieselguhr.
Övrig information	: Spillområdet kan vara halt. Använd lämpliga avfallsbehållare.

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

	: Undvik all onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän ventilation i rummet krävs vanligtvis.
Temperaturhantering	: < 40°C
Hygienåtgärder	: Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur	: < 40 °C
Förvaringsutrymme	: Förvara i torrt, svalt och välventilerat utrymme.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Exponeringskontroller/personligskydd

8.1. Kontrollparametrar

Ytterligare information	: 5 mg/m ³ för oljedimor (TWA, 8h-Workday) rekommenderas, baserat på ACGIH TLV (analys enligt oss NIOSH metod 5026, NIOSH manual för analytiska metoder, 3rd Edition).
-------------------------	---

8.2. Exponeringskontroll

Personligskyddsutrustning

skyddsutrustning: skyddsglasögon. Handskar.

Handskydd:
Använd lämpliga handskar som är resistent mot kemisk penetration
Hud-och kroppsskydd:
Ingen speciell klädsel/hudskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden.
Andningsskydd:
Ingen särskild andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden med tillräcklig ventilation.

Symbol (er) för personlig skyddsutrustning:



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliska tillstånd	: Flytande
Utseende	: Oljig vätska.
Färg	: Gul-brun.
Lukt	: Karakteristiska.
Luktröskel	: Inga data tillgängliga
Ph	: Inga data tillgängliga
Relativ Avdunstningshastighet (butylacetat = 1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: ≈ °C
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 200 °C @ ASTM D92
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Söderfallstemperatur	: Inga data tillgängliga
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
RelativÅngdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 844 kg/m ³ @15°C
Löslighet	: Lätt löslig, produkten stannar på vattenytan.

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 49 mm ² /s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgräns	: Inga data tillgängliga

9.2. Övrig information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Ingen under normala förhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga data tillgängliga.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror. Baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen under normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Ej klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Ej klassificerat
Akut toxicitet (inandning)	: Ej klassificerat

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (58037-01-4)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 dermal råtta	> 2000 mg/kg
LC50 inandning råtta (mg/l)	5,2 mg/l/4h

zinc (O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

LD50 oral råtta	2230 mg/kg OECD 401
Frätande/irriterande på huden	: Ej klassificerat
Allvarlig ögonskada/irritation	: Ej klassificerat
Luftvägs-eller hudsensibilisering	: Ej klassificerat
Ytterligare information	: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Ej klassificerat
Cancerogenitet	: Ej klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Ej klassificerat
Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)	: Ej klassificerat
Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) fara vid aspiration	: Ej klassificerat

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Viskositet, kinematisk	49 mm ² /s @ 40°C
------------------------	------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologi-allmänt	: Denna produkt innehåller en eller flera komponenter som har en grenad alkylfenolförorening, som är mycket giftig för vattenlevande organismer (anges i kapitel 3). De komponenter som innehåller denna förorening, testas och är inte giftiga för vattenlevande organismer. Det är därför som data från kapitel 3 om alkylfenolföroreningen inte kan användas för klassificering av produkten avseende toxicitet i vattenmiljön.
Akut akvatisk toxicitet	: Ej klassificerat
Kronisk akvatisk toxicitet	: Ej klassificerat

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (58037-01-4)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l
LC50 fisk 2	> mg/l
LC50 andra akvatiska organismer 1	> 1000 mg/l scenedes quadricauda @3hr
EC50 72h alger (1)	> 1000 mg/l waterflea @2DY
EC50 72h alger (2)	> 125 mg/l waterflea @21DY
NOEC (akut)	125 mg/l @Waterflea @21DY
NOEC kroniska alger	> 1000 @scenedesmus quadriacauda @3hr

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 andra akvatiska organismer 2	> 1000 mg/l
EC50 72h alger (1)	600 mg/l 3d - Chlorophyta

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased) (Polymer)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h alger (1)	> 1000 mg/l

zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

LC50 fisk 1	4,5 mg/l @Oncorhynchus mykiss
LC50 fisk 2	46 mg/l @Cyprinodon Variegatus
EC50 Daphnia 1	23 mg/l
EC50 72h alger (1)	21 mg/l
NOEC (akut)	1,8 mg/l @Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk Crustacea	0,4 mg/l

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

LC50 fisk 1	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 fisk 2	46 mg/l Cyprinodon varietagus
EC50 Daphnia 1	23 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,8 mg/l @21d
EC50 andra akvatiska organismer 2	10000 mg/l @0,1d - Chlorophyta
EC50 72h alger (1)	21 mg/l @3d - Chlorophyta
NOEC (akut)	1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss
NOEC (kroniska)	10 mg/l @2d - Daphnia
NOEC kronisk fisk	0,4 mg/l @21d - Daphnia
NOEC kroniska alger	10 mg/l @3d - Chlorophyta

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

LC50 fisk 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,0079 mg/l
EC50 andra akvatiska organismer 1	> 0,58 mg/l
EC50 andra akvatiska organismer 2	> mg/l

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

EC50 72h alger (1)	0,36 mg/l
NOEC (kroniska)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Persistens och nedbrytbarhet	Inte lösligt i vatten, så endast minimalt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	---

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (58037-01-4)

Biologisk nedbrytning	2 % 28DY @ OECD TG 301D
-----------------------	-------------------------

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

Biologisk nedbrytning	0 % @28d - OECD TG 301 B
-----------------------	--------------------------

zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

Biologisk nedbrytning	1,5 % Sturm (28d)
-----------------------	-------------------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

Biologisk nedbrytning	1,5 % @ 28d - OECD TG 301 B
-----------------------	-----------------------------

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

Biologisk nedbrytning	25 % @28d - Strum - OECD TG 301 B
-----------------------	-----------------------------------

12.3 Bioackumulerande potential

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (58037-01-4)

Log Kow	> 6,5
---------	-------

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	1584,89
Log Kow	10,88

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased) (Polymer)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2,2
Log Kow	11,08

zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2,2 (0,1d)
Log Kow	2,21 @ 20°C

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

Log Kow	0,56 mätningar
---------	----------------

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	794,33
Log Kow	7,14 mätningar

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra negativa effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. metoder för avfallshantering

Ytterligare information : Kassera på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transport information

Enligt ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-Nr. (ADR)	: Ej tillämpligt
UN-Nr. (IMDG)	: Ej tillämpligt
UN-Nr. (IATA)	: Ej tillämpligt
UN-Nr. (ADN)	: Ej tillämpligt
UN-Nr. (RID)	: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning

Korrekt fraktnamn (ADR)	: Ej tillämpligt
Korrekt fraktnamn (IMDG)	: Ej tillämpligt
Korrekt skeppnings namn (IATA)	: Ej tillämpligt
Korrekt transportnamn (ADN)	: Ej tillämpligt
Korrekt Leveransnamn (RID)	: Ej tillämpligt

14.3. Faroklass (er) för transport

ADR

Faroklass (er) för transport (ADR) : Ej tillämpligt

IMDG

Faroklass för transporter (IMDG) : Ej tillämpligt

IATA

Faroklass (er) för transport (IATA) : Ej tillämpligt

ADN

Faroklass (er) för transport (ADN) : Ej tillämpligt

RID

Faroklass (er) för transport (RID) : Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (IATA)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (ADN)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (RID)	: Ej tillämpligt

14.5. Miljö faror

Miljöfarligt	: Nej
Marin förorening	: Nej
Övrig information	: Ingen kompletterande information tillgänglig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Transporter över land

Inga data tillgängliga

Sjötransport

Inga data tillgängliga

Lufttransporter

Inga data tillgängliga

Transport på inre vattenvägar

Inga data tillgängliga

Jämvägs transporter

Inga data tillgängliga

14.7 Bulktransport enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-förordningar

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

Innehåller inga REACH-ämnen med begränsningar i Annex XVII

Innehåller inget ämne på REACH-kandidatlistan

Innehåller inga ämnen i REACH-bilaga XIV

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier

Ämnet (ämnena) omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 från den 29 april 2004 om långlivade organiska föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG

15.1.2. nationella bestämmelser

Tyskland

Referens till AwSV/VwVwS bilaga : Vatten riskklass (WGK) 1, låg risk för vatten (klassificering enligt AwSV, Annex 1)

12. Förordning om genomförande av Federal Immission kontroll Act-12. BImSchV : Är inte föremål av 12en. BImSchV (farlig incident förrättning)

Nederländerna

SZW-Lijst van kankerverwekkende Stoffen : Baseoil - unspecified, Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts, Phenol, dodecyl-, branched are listed

SZW-Lijst van mutagen Stoffen : Baseoil - unspecified, Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)

Niet-limitatieve Fortuyns van voor de voortplantering giftige Stoffen - borstvoeding : Ingen av komponenterna visas

Niet-limitatieve Fortuyns van voor de voortplantering giftige Stoffen - vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna visas

Niet-limitatieve Fortuyns van voor de voortplantering giftige Stoffen-Ontwikkeling : Ingen av komponenterna visas

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts av ämnet eller blandningen av leverantören

AVSNITT 16: Övrig information

Indikation på förändringar:

Avsnitt	Ändrat objekt	Ändra	Kommentarer
	Ersätter	Ändrade	
	Revisionsdatum	Ändrade	
	Kommentarer (upptill sammansättning	Tillagt	
2,2	EUH-uttalanden	Ändrade	
3	Sammansättning/information om Ingredienser	Ändrade	
9,1	Densitet	Ändrade	
9,1	Viskositet, kinematisk	Ändrade	
12,1	Ekologi-allmänt	Tillagt	

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W30 MS-FFE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring förordning (EU) 2015/830

	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Övrig information : Informationen i detta SDB erhöles från källor som vi anser är tillförlitliga. Men den information lämnas utan någon garanti, uttrycklig eller underförstådd, om dess riktighet. Villkoren eller metoderna för hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten ligger utanför vår kontroll och kan vara bortom vår vetenskap. Av detta och andra skäl tar vi inget ansvar och frånsäger oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgift som uppstår på grund av eller på något sätt i samband med hantering, lagring, användning eller bortskaffande av produkten. MSDS har förberetts och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kan det hända att denna MSDS-information inte är tillämplig.

Fullständig text av H-och EUH-uttalanden:	
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön - Akut Fara, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön - Kronisk Fara, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön - Kronisk Fara, Kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön - Kronisk Fara, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande/irriterande på huden, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande/irriterande på huden, Kategori 2
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H314	Orsakar allvarliga brännskador på hud och ögonskada
H315	Orsakar hudirritation
H318	Orsakar allvarliga ögonskada
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H360F	Kan skada fertiliteten
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns på begäran

SDS EU (REACH Annex II)

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten för hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att det garanterar en specifik egenskap hos produkten