



SÄKERHETS DATABLAD

Valtra Engine FS 10W-40

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Valtra Engine FS 10W-40
Produktnummer	ID 18724
Intern identifiering	11400

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

Identifierade användningar	Motorolja.
----------------------------	------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Valtra Oy Ab / Valtra Inc. Valmetinkatu 2, 44200 SUOLAHTI, FINLAND Tel. +358 20 45501 varaosat.suolahti@agcocorp.com
------------	---

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Finland: +358-9-471 977, +358-9-4711 Giftinformationscentralen Sverige: När det är akut: 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: 010-456 6700, Giftinformationscentralens direktnummer.
---	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	EUH208 Innehåller Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Kompletterande information på etiketten	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Andra faror	Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.
-------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Valtra Engine FS 10W-40

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	5 - < 10 %
CAS-nummer: 64742-54-7	EG-nummer: 265-157-1
	REACH-registreringsnummer: 01-2119484627-25-XXXX
Klassificering	
Asp. Tox. 1 - H304	
Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter	1 - < 2,5 %*
CAS-nummer: 84605-29-8	EG-nummer: 283-392-8
	REACH-registreringsnummer: 01-2119493626-26-XXXX
Klassificering	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 2 - H411	
Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter	0,5 - < 1 %
CAS-nummer: —	EG-nummer: 947-519-7
	REACH-registreringsnummer: 01-2120765489-36-XXXX
Klassificering	
Skin Sens. 1B - H317	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Ingrediensanmärkingar	Särskild koncentrationsgräns
	* CAS: 84605-29-8
	Skin Irrit. 2 - H315; 6,25 - 100 %
	Eye Dam. 1 - H318; > 12,5 - 100 %, Eye Irrit. 2 - H319; > 10 - 12,5 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp om symptomen är allvariga eller bestående.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

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

Generell information	Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
-----------------------------	---

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

Anmärkingar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
--------------------------------	-------------------------

Valtra Engine FS 10W-40

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattensprej, skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Samla förorenat släckvatten separat. Detta får inte släppas ner i avloppet.

Farliga förbränningsprodukter Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Samla in och samla upp släckvatten. Undvik att tömma ut i avloppet.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

För räddningspersonal Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Absorbera spill med sand eller annat inert absorptionsmaterial. Placera avfall i märkta, tillslutna behållare. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. För personligt skydd, se Avsnitt 8.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Håll behållare upprätt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning Okänd.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Valtra Engine FS 10W-40

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen. Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Tättsittande skyddsglasögon.
Handskydd	Använd skyddshandskar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Nitrilgummi. Butylgummi.
Annat skydd för hud och kropp	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
Andningsskydd	Inga specifika rekommendationer.
Begränsning av miljöexponeringen	Lagra på en avgränsad invallad plats för förhindra utsläpp till avlopp och/eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Brunbränd.
Lukt	Petroleum.
Lukttröskel	-
pH	-
Smältpunkt	< -39°C Flytpunkt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-
Flampunkt	206°C Cleveland open cup.
Brandfarlighet (fast form, gas)	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	-
Ångtryck	-
Ångdensitet	-
Relativ densitet	~ 0,859 @ 15°C
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient	-
Självantändningstemperatur	-
Sönderfallstemperatur	-
Viskositet	Kinematisk viskositet ~ 103 mm ² /s @ 40°C Dynamisk viskositet < 7.000 mPa s @ -25°C
Explosiva egenskaper	-
Oxiderande egenskaper	-
9.2. Annan information	
Annan information	Okänd.

Valtra Engine FS 10W-40

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända farliga sönderfallsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska effekter Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kan orsaka ögonirritation. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Information från leverantören.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Valtra Engine FS 10W-40

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 15000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Dermalt, Kanin

Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3100 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ (4h) > 2,3 mg/l, Inandning, Råtta

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ekologisk information om beståndsdelar

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL₅₀, 96 timmar: > 100 mg/l,

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EL50, 48 timmar: > 10000 mg/l,

Akut toxicitet - vattenväxter EL50, 72 timmar: > 100 mg/l,

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium NOEC, : 10 mg/l,

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEC, : 10 mg/l,

Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter

Akut toxicitet i vattenmiljön

Valtra Engine FS 10W-40

Akut toxicitet - fisk LL₅₀, 96 timmar: 4,5 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
WAF (OECD TG 203)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EL₅₀, 48 timmar: 23 mg/l, Daphnia magna
WAF (OECD TG 202)

Akut toxicitet - vattenväxter EL₅₀, 72 timmar: 24 mg/l, Desmodesmus subspicatus
WAF (OECD TG 201)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOEC, 28 dagar: 0,4 mg/l, Daphnia magna
WAF (OECD TG 211)

Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: >100 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 timmar: >1000 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 96 timmar: >1000 mg/l, Selenastrum capricornutum

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data tillgängliga.

Biologisk nedbrytning Inga data tillgängliga.

Ekologisk information om beståndsdelar

Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter

Biologisk nedbrytning 1,5 %, 28 d (OECD TG 301 B)

Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter

Biologisk nedbrytning 8%, 28d (OECD 301D)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient -

Ekologisk information om beståndsdelar

Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter

Fördelningskoefficient log Pow: 0,56

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-
bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Valtra Engine FS 10W-40

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Försiktighet ska iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts ordentligt eller som inte sköljts ur. Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) -

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) -

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass -

14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp -

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 16: Annan information

Valtra Engine FS 10W-40

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet WAF = Water Accommodated Fraction

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor Tillverkarens SDS 7.4.2020

Revisionskommentarer Reviderad formulering. OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum 2020-04-28

Ersätter datum 2020-12-12

SDS nummer 4535

Faroangivelser i fulltext H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208 Innehåller Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter. Kan orsaka en allergisk reaktion.