



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: 0800 147 111, 09 471 977 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
Hälsofaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	EUH208 Innehåller Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter, Bensen, polypropenderivat, sulfonerade, 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. Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.
-------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Valtra Engine FS 10W-40

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	10 - < 15 %
CAS-nummer: 64742-55-8	EG-nummer: 265-158-7
	REACH-registreringsnummer: 01-2119487077-29-XXXX
Klassificering	
Asp. Tox. 1 - H304	
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	
bis (nonylfenyl) amin	2,5 - < 5 %
CAS-nummer: 36878-20-3	EG-nummer: 253-249-4
	REACH-registreringsnummer: 01-2119488911-28-XXXX
Klassificering	
Aquatic Chronic 4 - H413	
Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter	0,5 - < 1,0 %
CAS-nummer: —	EG-nummer: 947-519-7
	REACH-registreringsnummer: 01-2120765489-36-XXXX
Klassificering	
Skin Sens. 1B - H317	
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	
Bensen, polypropenderivat, sulfonerade, kalciumsalter	0,1 - < 0,5 %
CAS-nummer: —	
Klassificering	
Skin Sens. 1B - H317	

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

Valtra Engine FS 10W-40

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 %
Annan information	En oljeprodukt., DMSO < 3% (IP 346).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Håll den skadade personen under uppsikt. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Förtäring	Håll luftvägarna öppna. 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. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
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.
--------------------------------	-------------------------

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 (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitrosa gaser (NO _x).

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.

Valtra Engine FS 10W-40

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. Tvätta händerna grundligt efter användning. 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

bis (nonylfenyl) amin (CAS: 36878-20-3)

PNEC

STP; 1 mg/l
Sediment (Sötvatten); 132000 mg/kg
Sediment (Havsvatten); 13200 mg/kg
Jord; 263000 mg/kg

Fosforoditiosyra, blandade O, O-bis (1,3-dimetylbutyl och iso-propyl) estrar, zinksalter (CAS: 84605-29-8)

DNEL

Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0,24 mg/kg kroppsvikt/dygn
Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2,11 mg/m³
Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 6,1 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 8,31 mg/m³
Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 12,1 mg/kg kroppsvikt/dygn

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.

Valtra Engine FS 10W-40

Handskydd	Använd skyddshandskar. Skyddshandskar enligt standard EN 374. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Nitrilgummi. Neopren. De utvalda handskarna ska ha en genombrottsid av minst 4 timmar. Skyddshandskar ska ha en minsta tjocklek av 0,35 mm. Med beaktande av data som specificeras av handsktillverkaren, kontrollera vid användning att handskarna bibehåller sina skyddande egenskaper och byt dem så fort som slitage upptäcks.
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	0,864 @ 15,6°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.
--------------------------	--------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Valtra Engine FS 10W-40

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 Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

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

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.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Valtra Engine FS 10W-40

Fara vid aspiration

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

Generell information

Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

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

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ > 5,58 mg/l, Inandning, Råtta (4h)

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

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ > 5,53 mg/l, (4h), Inandning, Råtta

bis (nonylfenyl) amin

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

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

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

Valtra Engine FS 10W-40

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 light paraffinic

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL50, 96 timmar: > 100 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
WAF (OECD TG 203)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EL50, 48 timmar: > 10 000 mg/l, Daphnia magna
WAF (OECD TG 202)

Akut toxicitet - vattenväxter NOEL, 72 timmar: ≥ 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
WAF (OECD TG 201)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** NOELR, 14 dagar: ≥ 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
(beräknad)

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOEL, 21 dagar: 10 mg/l, Daphnia magna
WAF (OECD TG 211)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Akut toxicitet i vattenmiljön

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

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

Akut toxicitet - vattenväxter EL50, 72 timmar: > 100 mg/l, Alger
NOEC, 72 timmar: ≥ mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
(OECD TG 201)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

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

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

bis (nonylfenyl) amin

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: > 100 mg/l, Danio rerio

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EC₅₀, 48 timmar: > 100 mg/l, Daphnia magna
(WAF)

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 600 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Valtra Engine FS 10W-40

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

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

Akut toxicitet i vattenmiljön

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, Desmodosmus 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)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data tillgängliga.

Biologisk nedbrytning Inga data tillgängliga.

Ekologisk information om beståndsdelar

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Biologisk nedbrytning 2 - 4 %, 28 d (OECD TG 301B)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Biologisk nedbrytning 31 % (28 d) (OECD TG 301F)

bis (nonylfenyl) amin

Biologisk nedbrytning 0 %, 28 d
(OECD TG 301 B)

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

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

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

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Valtra Engine FS 10W-40

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient -

Ekologisk information om beståndsdelar

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Bioackumuleringsförmåga log Pow > 3

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

Fördelningskoefficient log Pow > 7

bis (nonylfenyl) amin

Fördelningskoefficient log Pow: > 7,5 (beräknad)

Fosforoditosyra, 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.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga kända.

Endocrine-disrupting properties Denna produkt innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentrationer av 0,1 % eller mera.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

Avfallsslag 13 02 05

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

Valtra Engine FS 10W-40

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 Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

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).
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

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

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor Tillverkarens SDS 27.6.2023

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

Revisionsdatum 2023-07-07

Ersätter datum 2021-11-15

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.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24(jämn)-sek-alkyl derivater para-, Kalciumsalter, Bensen, polypropenderivat, sulfonerade, kalciumsalter. Kan orsaka en allergisk reaktion.