

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: XPRIENCE FS-X SAE 0W/40

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Privat bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Industriell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

I følge de generiske eksponeringsscenariene for ATIEL / ATC på bruk av smøremidler (V1.0, 07.01.2013)

Se detaljer om eksponeringsscenarier i vedlegg

Bruk av stoffet/ tilberedning

Bare for forsvarlig håndtering.

motorolje

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

MOTOREX AG

Bern–Zürich–Strasse 31, Postfach

CH–4901 Langenthal

Tel. +41 (0)62 919 75 75

www.motorex.com

Bare representant i EU:

MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

Avdeling for nærmere informasjon: msds@motorex.com

1.4 Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen 24 timer: + 47 22591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Ytterligere informasjon:

Inneholder C14-16-18 Alkylphenol. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 1)

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 1000172-11-1 EC nummer: 700-184-9 Registreringsnummer: 01-0000000547-72	Pentadecan, 7-metylen blandet med 1-tetradecen, dimerer og trimerer, hydrogenert Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 EF-nummer: 649-483-00-5 Registreringsnummer: 01-2119474889-13	smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte Asp. Tox. 1, H304	≥5-≤7,5%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 EF-nummer: 649-467-00-8 Registreringsnummer: 01-2119484627-25	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske Asp. Tox. 1, H304	≥1-≤7,5%
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 EF-nummer: 649-482-00-X Registreringsnummer: 01-2119474878-16	smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte Asp. Tox. 1, H304	≥1-≤3%
CAS: 64742-56-9 EINECS: 265-159-2 EF-nummer: 649-469-00-9 Registreringsnummer: 01-2119480132-48	destillater (petroleum), solventavvoksede lette parafiniske Asp. Tox. 1, H304	≥0,1-≤2,5%
CAS: 64742-70-7 EINECS: 265-174-4 EF-nummer: 649-477-00-2	parafinoljer (petroleum), katalytisk avvoksede tunge Asp. Tox. 1, H304	≥0,1-≤2,5%

· Ytterligere informasjoner:

Merknad L: Klassifiseringen som kreftfremkallende gjelder ikke fordi blandingen (eller stoffet) inneholder mindre enn 3% dimetylsulfoksid ekstrakt (DMSO), målt i henhold til IP 346.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

· Etter hudkontakt:

Fjern rester med såpe og vann.

Fjern tilsølte klær øyeblikkelig.

· Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg.

· Etter svelging:

Ikke fremkall oppkast. Ikke ta i resorpsjon stimulerende midler.

Rådfør deg med en lege som vil bestemme behov og metode for å tømme magen.

· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 2)

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Brukte oljer (motoroljer, giroljer, industrielle oljer) inneholder komponenter som forårsaker hudkreft. Unngå derfor hudkontakt ved å bruke beskyttende hansker. Rengjør skitnet deler av huden med såpe.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
- **Lagerklasse:** 10
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**
Ingen ytterligere informasjoner, se Avsnitt 7.
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· DNEL-verdier

72623-87-1 smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte

Inhalativ	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	5,4 mg/m ³ /8h (arbeider)
	DNEL/general population/Local effects/Long-term	1,2 mg/m ³ /24h (forbruker)

72623-86-0 smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte

Inhalativ	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	5,4 mg/m ³ /8h (arbeider)
	DNEL/general population/Local effects/Long-term	1,2 mg/m ³ /24h (forbruker)

64742-56-9 destillater (petroleum), solventavvoksede lette parafiniske

Dermal	DNEL / Workers / Systemic Effects / Long-term	1 mg/kg/8h (arbeider)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic Effects / Long-term	2,7 mg/m ³ /8h (arbeider)

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 3)

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr:****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsvern ved dannelse av aerosol eller tåke: Bruk maske med filtertype A2, A2 / P2 eller ABEK.

Håndvern:

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: Vernebrille anbefales ved omfylling.**Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**alminnelige opplysninger****Utseende:**

Form:	Flytende
Farge:	Mørk gul
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi: Ikke bestemt.

Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.

Flammepunkt: >220 °C

Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke brukbar.

Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Eksplasjonsgrenser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.

Damptrykk: Ikke bestemt.

Tetthet ved 20 °C: 0,841 g/cm³ (ASTM D 4052)

Relativ tetthet: Ikke bestemt.

Damptetthet: Ikke bestemt.

Fordampingshastighet: Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med vann:

Ikke, hhv. lite blandbar.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 4)

· **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.· **Viskositet:****Dynamisk:**

Ikke bestemt.

Kinematisk:76,1 mm²/s @ 40 °C· **9.2 Andre opplysninger**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

72623-87-1 smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbitt)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (rotte)
		1.000 mg/kg/24h (rabbitt)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rotte)
	NOAEC	980 mg/m ³ (rotte)
	NOEC	220 mg/m ³ (rotte)

64742-54-7 destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbitt)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus)
		30-2.000 mg/kg/24h (rotte)
		1.000 mg/kg/24h (rabbitt)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rotte)
	NOEL	220 mg/m ³ (rotte)
	NOAEL	980 mg/m ³ (rotte)

72623-86-0 smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbitt)

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 5)

Inhalativ	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus) 30-2.000 mg/kg/24h (rotte) 1.000 mg/kg/24h (rabbitt)
	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (rotte)
	NOEL	220 mg/m3 (rotte)
	NOAEL	980 mg/m3 (rotte)

64742-56-9 destillater (petroleum), solventavvoksede lette parafiniske

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (rotte)
Dermal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rabbitt)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (mus) 30-2.000 mg/kg/24h (rotte) 1.000 mg/kg/24h (rabbitt)
Inhalativ	LOAEL	100 mg/kg/24h (mus)
	NOEL	220 mg/m3 (rotte)
	NOAEL	980 mg/m3 (rotte)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:****72623-87-1 smøreoljer (petroleum), C20-C50, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte**

LL50	10.000 mg/l/96h (Vannlevende hvirvelløse dyr) 100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
EL50	10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
64742-54-7 destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske	
LL50	10.000 mg/l/96h (Vannlevende hvirvelløse dyr) 100 mg/l/96h (fish)
LL50	10.000 mg/l/72h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
LL50	10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 6)

EL50 10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

72623-86-0 smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserteLL50 10.000 mg/l/96h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
100 mg/l/96h (fish)

LL50 10.000 mg/l/72h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

LL50 10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

LL50 10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

EL50 10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

64742-56-9 destillater (petroleum), solventavvoksede lette parafiniskeLL50 10.000 mg/l/96h (Vannlevende hvirvelløse dyr)
100 mg/l/96h (fish)

LL50 10.000 mg/l/72h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

LL50 10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

LL50 10.000 mg/l/24h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

EL50 10.000 mg/l/48h (Vannlevende hvirvelløse dyr)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.3 Bioakkumuleringsevne****64742-54-7 destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske**

Fordelingskoeffisient >6 [---] (log Kow) (bioakkumulering)

72623-86-0 smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte

Fordelingskoeffisient >6 [---] (log Kow) (bioakkumulering)

64742-56-9 destillater (petroleum), solventavvoksede lette parafiniske

Fordelingskoeffisient >3,5 [---] (log Kow) (bioakkumulering)

· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **Ytterligere økologiske informasjoner:**· **Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 1 (i henhold til vedlegg 1 AwSV): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i klokker.

· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke brukbar.· **vPvB:** Ikke brukbar.· **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling**· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.

· **Europeiske avfallslisten**

13 02 06* syntetiske motoroljer, giroljer og smøreoljer

· **Ikke rengjort emballasje:**· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Avsnitt 14: Transportopplysninger**· **14.1 FN-nummer**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

bortfaller

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 7)

- | | |
|--|---------------|
| · 14.2 FN-forsendelsesnavn
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.3 Transportfareklasse(r)
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
· klasse | bortfaller |
| · 14.4 Emballasjegruppe
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.5 Miljøfarer
· Marine pollutant: | Nei |
| · 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke brukbar. |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | Ikke brukbar. |
| · UN "Model Regulation": | bortfaller |

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
 - **Direktiv 2012/18/EU**
 - **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
 - **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold. Klassifiseringen av blandingen ble utført ved beregning i samsvar med reglene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008. Det kreves ingen spesielle treningsinstruksjoner for å beskytte menneskers helse og miljø.

- **Relevante satser**
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit
- **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 8)

· * **Data forandret i forhold til forrige versjon**

Tillegg: Eksponeringsscenarium 1

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**

Industriell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

- **Bruksområde**

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

- **Produktkategori**

PC16 Varmeoverføringsvæsker

PC17 Hydraulikkvæsker

PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

- **Prosesskategori**

PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering

PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering

PROC8b Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg

PROC9 Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive veiing)

- **Miljøutslippskategori**

ERC4 Industriell bruk av tekniske hjelpestoffer i prosesser og produkter som ikke blir en del av produktene

ERC7 Industriell bruk av stoffer i lukkede systemer

- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**

Se avsnitt 1 i tillegget til sikkerhetsdatabladet.

- **Bruksbetingelser**

- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke

- **Fysikalske parametere**

- **Fysikalsk tilstand** Flytende

- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.

- **Øvrige bruksbetingelser**

- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.

- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**

Kan ikke brukes

- **Tiltak for håndtering av risiko**

- **Beskyttelse av arbeidstaker**

- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Miljøverntiltak**

- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.

- **Avfalls art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

- **Eksponeringsprognose**

- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 2

- **Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet**

Profesjonell bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 9)

Bruksområde

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Produktkategori

PC16 Varmeoverføringsvæsker

PC17 Hydraulikkvæsker

PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

Prosesskategori

PROC1 Bruk i lukket prosess; ingen sannsynlig eksponering

PROC2 Bruk i lukket kontinuerlig prosess med tidvis kontrollert eksponering

PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg

PROC8b Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg

PROC20 Varme- og trykkoverføringsvæsker i dispergerende profesjonell bruk, men i lukkede systemer

Miljøutslippskategori

ERC9a Innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC9b Utendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk

Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet

Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.

Bruksbetingelser

Varighet og hyppighet 5 arbeidsdager/uke

Fysikalske parametere

Fysikalsk tilstand Flytende

Konsentrasjon av stoffet i blanding Stoffet er hovedbestanddel.

Øvrige bruksbetingelser

Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponering Ikke nødvendig.

Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponering ved benyttelse av produktet.

Kan ikke brukes

Tiltak for håndtering av risiko**Beskyttelse av arbeidstaker**

Organisatoriske beskyttelsestiltak Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Tekniske sikkerhetstiltak Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Personlige sikkerhetstiltak Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Tiltak for forbrukerbeskyttelse Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Miljøverntiltak

Luft Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Vann Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Deponeringstiltak Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.

Deponering Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.

Avfallsart Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.

Eksponeringsprognose

Forbrukere Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.

Retningslinjer for brukere nedstrøms Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Tillegg: Eksponeringsscenarium 3

Kort beskrivelse av eksponeringsscenariet

Privat bruk av smøremidler og fett i kjøretøy eller maskiner

Bruksområde

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

Produktkategori PC24 Smøremidler, fett, løsemidler

Miljøutslippskategori

ERC9a Innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC9b Utendørs bruk av stoffer i lukkede systemer med omfattende og utbredt bruk

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 25.08.2021

Versjon 2.1

revidert den: 25.08.2021

Handelsnavn: XPERIENCE FS-X SAE 0W/40

(fortsatt fra side 10)

- **Beskrivelse av operasjoner og framgangsmåter i eksponeringsscenariet**
Se avsnitt 1 i tilleggset til sikkerhetsdatabladet.
- **Bruksbetingelser**
- **Varighet og hyppighet** 5 arbeidsdager/uke
- **Fysikalske parametere**
- **Fysikalsk tilstand** Flytende
- **Konsentrasjon av stoffet i blanding** Stoffet er hovedbestanddel.
- **Øvrige bruksbetingelser**
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på miljøeksponering** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser som påvirker forbrukereksponeering** Ikke nødvendig.
- **Øvrige bruksbetingelser med innflytelse på forbrukereksponeering ved benyttelse av produktet.**
Kan ikke brukes
- **Tiltak for håndtering av risiko**
- **Beskyttelse av arbeidstaker**
- **Organisatoriske beskyttelsestiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tekniske sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Personlige sikkerhetstiltak** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Tiltak for forbrukerbeskyttelse** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Miljøverntiltak**
- **Luft** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Vann** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Deponeringstiltak** Sikre at avfallet samles opp og holdes tilbake.
- **Deponering** Produktrester kan kastes sammen med husholdningsavfallet.
- **Avfallets art** Beholdere som er tomme for deler, men som ikke er rengjorte.
- **Eksponeringsprognose**
- **Forbrukere** Ikke relevant for dette eksponeringsscenariet.
- **Retningslinjer for brukere nedstrøms** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO