



SIKKERHETS DATABLAD

Fassilux satin

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Fassilux satin
Produktbeskrivelse : Maling
Type produkt : Væske.
UFI : 0660-K07M-G000-FV1G

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk	
Bruksområder for forbrukere Industrielt bruk Profesjonell bruk	
Bruk frarådet	Årsak
Ingen identifisert.	-

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgia
Telefonnr.: +32 (0) 13 460 200
Faks nr.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Storbritannia
Telefonnr.: +44 (0) 191 4106611
Faks nr.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer Norge : +47 22 59 13 00

Leverandør

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding
Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]
Flam. Liq. 3, H226
Aquatic Chronic 3, H412
Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Fassilux satin

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer



Signalord

: Advarsel

Redegjørelser om fare

: H226 - Brannfarlig væske og damp.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt

: P103 - Les nøye og følg alle instruksjoner.
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Forebygging

: P210 - Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Respons

: P303 + P361 + P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

Lagring

: P403 + P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Avhending

: P501 - Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Tilleggselementer på etiketter

: EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208 - Inneholder neodekansyre, koboltsalt, (Z) -, a. (3-karboksyl-l-okso-2-propenyl) -omega-hydrokso-poly (oksy-l, 2-etandiyl) alkyl (C9-11) eter og maleinsyreanhydrid. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Tilleggselementer på etiketter : Vaskemidler - Produktforskriften.

Vedlegg VI:

Vaskemiddelforordningen

: Ikke anvendelig.

Tillegg XVII –

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

: Ikke anvendelig.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking

: Ikke anvendelig.

Følbar advarselmerking om fare

: Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Fassilux satin

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding
Norge

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119463258-33 EU: 919-857-5	≥10 - ≤15	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119456620-43 EU: 926-141-6 Innhold: 649-422-00-2	≤5	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
hydrokarboner, aromatiske, C9	REACH #: 01-2119455851-35 EU: 918-668-5	≤4,7	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119457273-39 EU: 918-481-9 Innhold: 649-327-00-6	≤3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
ethyl 3-ethoxypropionate	REACH #: 01-2119463267-34 EU: 212-112-9 CAS: 763-69-9	≤1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066	-	[1]
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic	REACH #: 01-2119979093-30 EU: 286-272-3 CAS: 85203-81-2	<0,3	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
neodekansyre, koboltsalt	REACH #: 01-2119970733-31 EU: 248-373-0 CAS: 27253-31-2	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1098 mg/kg	[1] [2]
(Z) -, a. (3-karboksyl-I-okso-2-propenyl) -omega-hydroksy-poly (oksy-I, 2-etandiy) alkyl (C9-11) eter	CAS: 709014-50-6	≤0,3	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
maleinsyreanhydrid	REACH #: 01-2119472428-31 EU: 203-571-6 CAS: 108-31-6	<0,001	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334	ATE [Oral] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,001%	[1] [2]

Fassilux satin

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

	Innhold: 607-096-00-9		Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (innånding) EUH071 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.		
--	--------------------------	--	--	--	--

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Denne blandingen inneholder $\geq 1\%$ titandioksid. Vedlegg VI's klassifisering av titandioksid gjelder ikke for denne blandingen i henhold til Notat 10.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt** : Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
tørighet
sprekker

Fassilux satin

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Svelging : Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Merknader til lege : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.

Spesifikke behandlinger : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkemidler

Egnete brannslukkingsmidler : Bruk pulver, CO₂, vandusj (tåke) eller skum.

Uegnete brannslukkingsmidler : Ikke bruk vannstråle.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen : Brannfarlig væske og damp. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon. Damp/gass er tyngre enn luft og vil spres langs bakken. Damper kan hope seg opp i lave eller innesluttede områder, bevege seg over store avstander til antennelseskilder og flamme tilbake. Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.

Farlige forbrenningsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

Ytterligere informasjon : Ingen uvanlige farer ved brann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

Fassilux satin

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.2 Forholdsregler for vern av miljø : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Lite utslipp : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

Stort utslipp : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

6.4 Referanse til andre avsnitt : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vernetiltak : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. For å unngå brann eller eksplosjon, spre statisk elektrisitet under overføringen ved å jorde og sammenkoble beholderne og utstyret før materialet overføres. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.

Råd om generell yrkeshygiene : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensete klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Fassilux satin

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Må ikke oppbevares i temperaturer over: 35°C (95°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

[Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler](#)

[Farekriterier](#)

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

[Administrative normer / Biologiske eksponeringsindekser](#)

Norge

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 1/2013) GV : 8 timer: 275 mg/m ³ (40 ppm). Form: Damp. Informasjon av produsent (Norge, 2009) [hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater] TWA 8 timer: 1200 mg/m ³ (as hydrocarbon mixture (A) (197 ppm)). Form: Damp.
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 3/2009) TWA 8 timer: 275 mg/m ³ ((som dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner)). Form: Damp.
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 1/2013) GV: 8 timer: 275 mg/m ³ ((40 ppm)). Form: Damp. Informasjon av produsent (Norge, 2009) [hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater] TWA 8 timer: 1200 mg/m ³ ((184 ppm)). Form: Damp.
neodekansyre, koboltsalt	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022) [uorganiske koboltforbindelser (unntatt Co(II))] Repr. Allergen. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 0,02 mg/m ³ (beregnet som Co).
maleinsyreanhydrid	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022) Allergen. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 0,2 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 0,8 mg/m ³ .

Anbefalt overvåkningstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

Fassilux satin

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	DNEL	Langsiktig Hud	208 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	871 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	125 mg/kg bw/dag	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	185 mg/m ³	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	125 mg/kg bw/dag	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
hydrokarboner, aromatiske, C9	DNEL	Langsiktig Innånding	150 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	25 mg/kg	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	11 mg/kg	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	32 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
maleinsyreanhydrid	DNEL	Langsiktig Oral	11 mg/kg	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	0,8 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	0,04 mg/kg	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0,4 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk

PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
maleinsyreanhydrid	Ferskvann	0,04281 mg/l	-
	Sjøvann	0,004281 mg/l	-
	Jord	0,0415 mg/l	-
	Ferskvannsediment	0,334 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0,0334 mg/kg	-
	Renseanlegg for avløpsvann	44,6 mg/l	-

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense. Bruk eksplosjonssikkert ventilasjonsutstyr.

Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak

: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Fassilux satin

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Øye-/ansiktsvern : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Bruk øyebeskyttelse i henhold til EN 166. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Hudvern

Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier.

Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet.

Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.

Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte.

Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold.

Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig. > 8 timer (gjennombruddstid): nitrilgummi (0.5mm)
Anbefalingen angående hvilke typer hansker som skal brukes, er basert på informasjon fra følgende kilde: EN374. Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenrevisning av risiko.

Kroppsvern : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder. Anbefales: Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

Annet hudvern : Egnede fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

Åndedrettsvern : Basert på potensial fare og risiko for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Anbefales: organisk damp (Type A) og partikkelfilter (EN 140)

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: Væske.
Farge	: Diverse
Lukt	: Hydrokarbon. [Svak]
Luktterskel	: Ikke kjent.

Fassilux satin

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- Smeltepunkt/frysepunkt** : -20°C [Litteratur]
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : >160°C (>320°F) [Litteratur]
- Antennelighet (fast stoff, gass)** : Antennelig i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger, varme og mekaniske støt og slag. Damp kan bevege seg over store avstander til antennelseskilder og flamme tilbake.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** : Nedre: 0,6%
Øvre: 8%
- Flammepunkt** : Lukket kopp: 40°C (104°F) [Litteratur]
- Selvantennelsestemperatur** : 250°C (482°F) [Litteratur]
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.
- pH** : Ikke anvendelig.
- pH : Justering** : Product is non-soluble (in water).
- Viskositet** : Dynamisk (romtemperatur): 1160 til 1260 mPa·s [ASTM D1200 (Ford 4)]
Kinematisk (romtemperatur): 646 til 1137 mm²/s [beregnet.]
Kinematisk (40°C): >20,5 mm²/s [beregnet.]
- Løselighet(er)** :

Medier	Resultat
kaldt vann	Ikke løselig
varmt vann	Ikke løselig

- Løselighet i vann** : Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke anvendelig.
- Damptrykk** : 0,7 kPa (5,25 mm Hg) [beregnet.]
- Fordamping** : 0,2 (butylacetat = 1)
- Relativ tetthet** : Ikke kjent.
- Tetthet** : 1,02 til 1,34 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
- Damptetthet** : >1 [Luft = 1]
- Eksplosjonsegenskaper** : Ikke eksplosivt i nærvær av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger, varme og mekaniske støt og slag. Ingen uvanlige farer ved brann.
- Oksidasjonsegenskaper** : Ikke kjent.
- Partikkelegenskaper**
- Middels partikkelstørrelse** : Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

Fassilux satin

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4 Forhold som skal unngås : Unngå alle mulige antenningsskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke utsettes for trykk, skjæres i, sveises, forsterkes, loddes, bores, knuses eller utsettes for varme eller antenningsskilder. Unngå oppsamling av dampene i trange eller innesluttete områder.

10.5 Uforenlige stoffer : Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksposering
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	LD50 Hud	Kanin	>5000 mg/kg	-
hydrokarboner, aromatiske, C9	LD50 Oral	Rotte	>6312 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	8400 mg/kg	-
hydrokarboner, C10-C13, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	LC50 Innånding Damp	Rotte	5000 mg/m ³	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	>5000 mg/kg	-
ethyl 3-ethoxypropionate	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-
	LC50 Innånding Damp	Rotte	>1000 mg/l	6 timer
	LD50 Hud	Marsvin	>20 ml/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>5 g/kg	-
neodekansyre, koboltsalt	LD50 Oral	Rotte	3200 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte - Hunkjønn	1098 mg/kg	-
maleinsyreanhydrid	LD50 Hud	Kanin	2620 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	400 mg/kg	-

Konklusjon/oppsummering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Estimater over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
hydrokarboner, C9-C11, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
hydrokarboner, aromatiske, C9	8400	N/A	N/A	N/A	N/A
ethyl 3-ethoxypropionate	3200	N/A	N/A	N/A	N/A
neodekansyre, koboltsalt	1098	N/A	N/A	N/A	N/A
maleinsyreanhydrid	400	2620	N/A	N/A	N/A

Irritasjon/korrosjon

Fassilux satin

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	Øyne - Hornhinneopasitet	Kanin	1	-	-
hydrokarboner, aromatiske, C9	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 100 UI	-
ethyl 3-ethoxypropionate	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligramms	-
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	-	-
maleinsyreanhydrid	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	1 Percent	-

Hud : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Øyne : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Respiratorisk : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Overfølsomhet

Navn på produkt/ bestanddel	Eksponeringsvei	Arter	Resultat
hydrokarboner, C9-C11, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	hud	Kanin	Ikke allergifremkallende
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	hud	Kanin	Ikke allergifremkallende

Hud : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Respiratorisk : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutasjonsfremmende karakter

Navn på produkt/ bestanddel	Test	Ekspirement	Resultat
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	OECD 471	Ekspirement: In vivo Felt: Bakterier	Negativ

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	Negativ - Oral - TD	Rotte	-	-

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduktiv giftighet

Navn på produkt/ bestanddel	Toksisitet for gravide	Fertilitet	Utviklingstoksin	Arter	Dose	Eksponering
hydrokarboner, C11-C14, n- / iso- / syklo-alkaner, < 2% aromater	-	Negativ	Negativ	Rotte	Oral	-
hydrokarboner, aromatiske, C9	-	-	Negativ	Pattedyr - uspesifisert art	Urapportert eksponeringsvei	-

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Fassilux satin

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
hydrokarboner, aromatiske, C9	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene
	Kategori 3		Narkotisk effekt

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
neodekansyre, koboltsalt	Kategori 1	-	-
maleinsyreanhydrid	Kategori 1	innånding	-

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
hydrokarboner, aromatiske, C9	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Forutsette inntaksveier: Oral, Hud, Innånding, Øyne.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Hudkontakt : Virker avfettende på huden. Kan forårsake tørr og irritert hud.
Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt : Ingen spesifikke data.
Innånding : Ingen spesifikke data.
Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
tørrhet
sprekker
Svelging : Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

Fassilux satin

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Generelt : Forlenget eller gjentatt kontakt kan overvinne huden og medføre irritasjon, sprekker og/eller dermatitt.

Kreftfremkallende egenskap : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Mutasjonsfremmende karakter : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Akutt NOEC 100 mg/l	Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timer
	Kronisk NOEC 0,23 mg/l Kronisk NOEC 0,131 mg/l	Dafnie spes. Fisk	- -
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Akutt EC10 >1000 mg/l	Dafnie spes.	48 timer
	Akutt IC10 >1000 mg/l	Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timer
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Akutt LC50 2200 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Lepomis macrochirus</i>	4 dager
	Akutt LOAEL >1000 mg/l	Fisk	96 timer
	Akutt EC50 >1000 mg/l	Dafnie spes.	4 timer
ethyl 3-ethoxypropionate	Akutt IC50 >1000 mg/l	Alge	4 timer
	Akutt LC50 >1000 mg/l	Fisk	4 timer
	Akutt EC50 >480 mg/l	Dafnie spes.	48 timer
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic maleinsyreanhydrid	Akutt IC50 >115 mg/l	Alge	72 timer
	Akutt LC50 50 mg/l	Fisk	96 timer
	EC50 2,72 mg/l Ferskvann	Alge - <i>Pseudokirchneriella Subcapita</i>	72 timer
	Akutt LC50 230000 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Gambusia affinis</i> - Voksen	96 timer

Konklusjon/oppsummering : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Fassilux satin

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Test	Resultat	Dose	Inoculum
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	OECD 301B	>80 % - Lett - 28 dager	-	-
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	OECD 301F	>80 % - Lett - 28 dager	-	-
ethyl 3-ethoxypropionate	-	69 % - Lett - 28 dager	-	-
	-	29,17 % - Ikke lett - 20 dager	-	-
	-	19,27 % - Ikke lett - 5 dager	-	-

Konklusjon/oppsummering : Dette produktet er ikke testet med henblikk på biologisk nedbrytning.

Navn på produkt/ bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	-	100%; < 28 dag(er)	Lett
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	-	-	Lett
hydrokarboner, aromatiske, C9	-	-	Lett
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Ferskvann <28 dager, 5 til 25°C	80%; < 28 dag(er)	Lett
ethyl 3-ethoxypropionate	Ferskvann 28 til 100 dager, pH 8, 25°C	-	Ikke lett

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	5 til 6.5	-	Høy
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	3.5 til 4.7	130 til 150	Lav
hydrokarboner, aromatiske, C9	3.7 til 4.5	10 til 2500	Høy
ethyl 3-ethoxypropionate	1,47	-	Lav
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic	-	60960	Høy
neodekansyre, koboltsalt	-	15600	Høy
maleinsyreanhydrid	-2,78	-	Lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Flyktig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Fassilux satin

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.





Farlig avfall : Ja.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer

Spesielle forholdsregler : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damp fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Korrekt transportnavn, UN	Maling	Maling	Maling	Maling
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

Fassilux satin

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ytterligere informasjon	Begrenset mengde 5L Spesielle bestemmelser 163, 367, 650 Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.2.3.1.5.1. Tunnellkode (D/E)	Spesielle bestemmelser 163, 367, 650 Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.2.3.1.5.1. Anmerkninger : ≤ 5L: Begrenset mengde	Kriseplaner F-E, S-E Spesielle bestemmelser 163, 223, 367, 955 Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.3.2.5. Anmerkninger : ≤ 5L: Begrenset mengde - IMDG 3.4	Mengdebegrensning Passasjer- og transportfly: 60 L. Instruksjoner for emballering: 355. Bare transportfly: 220 L. Instruksjoner for emballering: 366. Begrensede mengder - Passasjerfly: 10 L. Instruksjoner for emballering: Y344. Spesielle bestemmelser A3, A72, A192
---	--	---	--	--

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter : Ikke kjent.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen
[EU-forskrift \(EU\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon](#)

[Tillegg XIV](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

[Stoffer som gir stor grunn til bekymring](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

[Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler](#)

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
Fassilux satin	≥90	3

Etiketter : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

VOC : Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC). Se produktetiketten og/eller det tekniske dataarket for flere opplysninger.

VOC for bruksklart produkt : IIA/d. Maling for treverk, metall eller plast innendørs/utendørs. EU grenseverdi for dette produktet : 300g/l (2010.)
Dette produktet inneholder maksimum 300 g/l VOC.

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft : Ikke listeført

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann : Ikke listeført

Eksplorative forløpere : Ikke anvendelig.

Fassilux satin

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

EU – Ozon-nedbrytende stoffer

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer (850/2004/EU)

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
P5c

Nasjonale forskrifter

Norge

Produktregulering, biocider : Ikke anvendelig.

Navn på produkt/ bestanddel	Listenavn	Navn på listen	Klassifisering	Merknader
neodekansyre, koboltsalt	FOR-2011-12-06-1358	uorganiske koboltforbindelser (unntatt Co(II))	Repr	-

Produktregistreringsnummer : Ikke kjent.

Avfallsnummer : 7051

Merknad : Ikke kjent.

Referanser : I samsvar med forskriften (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878
EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/425 av 9. mars 2016 om personlig verneutstyr og om opphevelse av rådsdirektiv 89/686 / EØF

Internasjonale bestemmelser

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurenere

Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

CN-kode : 3208 10 90 00

Inventarliste

Australia : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.

Canada : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.

Kina : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.

Den eurasiske økonomiske union : **Inventar for Russland**: Ikke bestemt.

Fassilux satin

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

- Japan** : **Stoffliste for Japan (CSCL):** Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Stoffliste for Japan (ISHL): Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- New Zealand** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Filippinene** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Den Koreanske Republikk** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Taiwan** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Thailand** : Ikke bestemt.
- Tyrkia** : Ikke bestemt.
- USA** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Vietnam** : Ikke bestemt.

- 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

✓ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

- Forkortelser og akronymer** :
- ATE = Akutt toksisitets estimat
 - CLP = Klassifisering, merking og innpakning
 - DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
 - DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
 - EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
 - N/A = Ikke kjent
 - PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
 - PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
 - RRN = REACH registrerings nummer
 - SGG = Segregeringsgruppe
 - vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 3, H412	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

Norge

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H360D	Kan gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071	Etsende for luftveiene.

Fassilux satin

AVSNITT 16: Andre opplysninger

[Fullstendig tekst for klassifiseringer \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Repr. 1B	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 1B
Resp. Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET I LUFTVEIENE - Kategori 1
Skin Corr. 1B	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
Skin Sens. 1A	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A
STOT RE 1	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

Utskriftsdato : 25/06/2024

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 25/06/2024

Dato for forrige utgave : 1/03/2022

Versjon : 8

[Merknad til leseren](#)

VIKTIG NOTAT: Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover. Informasjonen gitt i dette Sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper. Informasjonen i dette databladet (som kan endres fra tid til annen) er ikke ment som altomfattende og presenteres i god tro på at den er korrekt på den dato den ble skrevet. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er oppdatert før produktet brukes til formålet. Personer som bruker informasjonen må selv avgjøre egnetheten til det relevante produktet for det tiltenkte formålet før bruk. Hvis disse formålene fraviker fra det som spesifikt anbefales i dette sikkerhetsdatabladet, er bruken av produktet på brukerens egen risiko.

PRODUSENTENS ANSVARFRASKRIVELSE: Forholdene, metodene og faktorene som påvirker håndteringen, lagringen, påføringen, bruken og avhendingen av produktet er ikke under produsentens kontroll eller viten. Produsenten tar derfor ikke ansvar for eventuelle negative følger som kan komme av håndtering, lagring, påføring, bruk, misbruk eller avhending av dette produktet og, i den grad gjeldende lov tillater det, frasier uttrykkelig produsenten seg ansvar for eventuelle og alle tap, skader og/eller utgifter som oppstår ut fra eller i noen sammenheng med lagring, håndtering, bruk eller avhending av produktet. Trygg håndtering, lagring, bruk og avhending er brukernes ansvar. Brukere må etterfølge alle relevante helse- og sikkerhetslover.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.