



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Fassilux satin

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Fassilux satin
Productbeschrijving : Verf.
Producttype : Vloeistof.

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

| Aanbevolen gebruik | |
|---|-------|
| Gebruik door consumenten Voor industrieel gebruik Professioneel gebruik | |
| Afgeraden gebruik | Reden |
| Geen geïdentificeerd. | - |

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, België
Telefoonnummer: +32 (0) 13 460 200
Faxnummer: +32 (0) 13 460 201

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : rpmeurohas@ro-m.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : NVIC: +31 (0)30 274 88 88 (24/7) - Uitsluitend voor professionele hulpverleners

Leverancier

Telefoonnummer : +44 (0) 207 858 1228
Openingstijden : 24 / 7

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 3, H412



Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

| | | |
|---|---|---|
| Gevaarsymbolen | : |   |
| Signaalwoord | : | Waarschuwing |
| Gevarenaanduidingen | : | Ontvlambare vloeistof en damp. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| <u>Voorzorgsmaatregelen</u> | | |
| Algemeen | : | P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| Preventie | : | P210 - Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en hete oppervlakken. - Niet roken. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 - Voorkom lozing in het milieu. |
| Reactie | : | P303 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): P361 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. P353 - Huid met water afspoelen of afdouchen. P312 - Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| Opslag | : | P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. P235 - Koel bewaren. |
| Verwijdering | : | P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. |
| Gevaarlijke bestanddelen | : | koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten; koolwaterstoffen, aromatisch, C9 |
| Aanvullende etiketonderdelen | : | Bevat neodecaanzuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten | : | Niet van toepassing. |
| UFI Code | : | 0660-K07M-G000-FV1G |
| <u>Speciale verpakkingseisen</u> | | |
| Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien | : | Niet van toepassing. |
| Voelbare gevaarsaanduiding | : | Niet van toepassing. |

2.3 Andere gevaren

| | | |
|--|---|----------------------|
| Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII | : | Niet van toepassing. |
| Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII | : | Niet van toepassing. |

Fassilux satin

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen : Mengsel

| Product- / ingrediëntennaam | Identificatiemogelijkheden | % | Classificatie | |
|---|---|-----------|---|---------|
| | | | Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Type |
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | REACH #: 01-2119463258-33 EC: 919-857-5 Index: 649-327-00-6 | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | REACH #: 01-2119456620-43 EC: 926-141-6 Index: 649-422-00-2 | ≤10 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | REACH #: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5 CAS-nummer: 64742-95-6 Index: 649-356-00-4 | ≤5 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 | [1] [2] |
| koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | REACH #: 01-2119457273-39 EC: 918-481-9 Index: 649-327-00-6 | ≤3 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] |
| xyleen (mengsel van isomeren) | REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS-nummer: 1330-20-7 | ≤3 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) Aquatic Chronic 3, H412 | [1] [2] |
| hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch | REACH #: 01-2119979093-30 EC: 286-272-3 CAS-nummer: 85203-81-2 | ≤0,3 | Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) Aquatic Chronic 3, H412 | [1] |
| neodecaanzuur, kobaltzout | REACH #: 01-2119970733-31 EC: 248-373-0 CAS-nummer: 27253-31-2 | ≤0,3 | Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f (Vruchtbaarheid) Aquatic Chronic 3, H412 | [1] |
| | | | Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld. | |

Dit product bevat geen hulpstoffen die, voor zover de huidige kennis van de producent reikt, ingedeeld zijn en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[5] Een even zorgwekkende stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.
- Oogcontact** : Verwijder contactlenzen, spoel met veel schoon water uit de kraan, houd de oogleden minstens 10 minuten uit elkaar en vraag onmiddellijk medisch advies.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

Bevat neodecaanzuur, kobaltzout. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inademing** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
misselijkheid of braken
hoofdpijn
slaperigheid/moeheid
duizeligheid/draaierigheid
bewusteloosheid
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
irritatie
droogheid
barsten
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Fassilux satin

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

Zie toxicologische informatie (rubriek 11)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Risico's van de stof of het mengsel : Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

Extra informatie : Geen ongebruikelijk gevaar in geval van brand.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

Fassilux satin

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

Uitgebreid morsen : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Voorkom het ontstaan van brandbare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en voorkom een dampconcentratie boven de blootstellingsgrens. Daarnaast dient het product alleen te worden gebruikt in ruimten waaruit alle directe verlichting en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd in overeenstemming met de geldende norm. Het mengsel kan elektrostatisch worden opgeladen: gebruik altijd aardleidingen bij het overbrengen van de ene verpakking/container naar de andere. Bedieners dienen antistatisch schoeisel en antistatische kleding te dragen en vloeren dienen geleidend te zijn. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd het inademen van stof, deeltjes en spuitnevel of aerosolen die ontstaan door de toepassing van dit mengsel. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat. Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats. Niet laten weglipen in het riool of waterlopen.
Informatie over bescherming tegen brand en explosie
Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over vloeren verspreiden. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het

Fassilux satin

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

product - zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.

Opmerkingen over gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Aanvullende informatie over opslagomstandigheden

De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Gevaarscriteria

| Categorie | Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen) | Drempelwaarde voor veiligheidsrapport |
|---|--|---------------------------------------|
| P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen | 5000 | 50000 |

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

| Product- /ingrediëntennaam | Grenswaarden voor blootstelling |
|---|--|
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 xyleen (mengsel van isomeren) | MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 6/2011). MAC-TGG, 8 uur: 5 mg/m ³ 8 uren. Vorm: nevel MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 442 mg/m ³ 15 minuten. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 210 mg/m ³ 8 uren. |

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

DNEL's/DMEL's

| Product- /ingrediëntennaam | Type | Blootstelling | Waarde | Populatie | Effecten |
|--|------|--------------------------------|------------------------|-------------|------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten xyleen (mengsel van isomeren) | DNEL | Langetermijn Dermaal | 208 mg/kg bw/dag | Werknemers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Inademing | 871 mg/m ³ | Werknemers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Oraal, Dermaal | 125 mg/kg bw/dag | Verbruikers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Inademing | 185 mg/m ³ | Verbruikers | Systemisch |
| | DNEL | Kortetermijn Inademing | 289 mg/m ³ | Werknemers | Lokaal |
| | DNEL | Kortetermijn Inademing | 289 mg/m ³ | Werknemers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Inademing | 77 mg/m ³ | Werknemers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Dermaal | 180 mg/m ³ | Werknemers | Systemisch |
| | DNEL | Kortetermijn Inademing | 174 mg/m ³ | Verbruikers | Lokaal |
| | DNEL | Kortetermijn Inademing | 174 mg/m ³ | Verbruikers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Inademing | 14,8 mg/m ³ | Verbruikers | Systemisch |
| | DNEL | Langetermijn Dermaal | 108 mg/m ³ | Verbruikers | Systemisch |

PNEC's

| Product- /ingrediëntennaam | Detail compartiment | Waarde | Detailmethode |
|-------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|
| xyleen (mengsel van isomeren) | Zoetwater | 0,327 mg/l | - |
| | Zeewater | 0,327 mg/l | - |
| | Zoetwatersediment | 12,46 mg/kg | - |
| | Zeewatersediment | 12,46 mg/kg | - |
| | Bodem | 2,31 mg/kg | - |
| | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 6,58 mg/l | - |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes. Aanbevolen: veiligheidsbril met zijkapjes. (EN 166)

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Geen enkel handschoenmateriaal en geen enkele combinatie van materialen is onbeperkt bestendig tegen een enkele chemische stof of een combinatie van chemische stoffen.

De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product.

De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd.

Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal.

Zorg er altijd voor dat de handschoenen vrij zijn van gebreken en dat ze op de juiste wijze worden bewaard en gebruikt.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan worden verminderd door fysieke/chemische beschadiging en slecht onderhoud.

Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

Handschoenen : Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:

Aanbevolen: > 8 uur (doorbraaktijd): nitrilrubber (0.5mm)

De aanbeveling van een of meer bepaalde typen handschoenen om bij het hanteren van dit product te dragen is gebaseerd op informatie van de volgende bron:

EN 374

De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker.

Lichaamsbescherming : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpeisen en beproevingsmethoden. Aanbevolen: Draag een overall of shirt met lange mouwen. (EN 1149-1)

Overige huidbescherming : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen. Aanbevolen: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes (EN 140)

Beheersing van milieublootstelling : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Fysische toestand | : Vloeistof. |
| Kleur | : Verschillende |
| Geur | : Koolwaterstof. [Gering] |
| Geurdrempelwaarde | : Niet beschikbaar. |
| pH | : Niet beschikbaar. |

Fassilux satin

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | |
|--|--|
| Smelt-/vriespunt | : -20°C |
| Beginkookpunt en kooktraject | : >160°C |
| Vlampunt | : Gesloten kroes: 40°C [ISO EN DIN 1523 / DIN 53213-1] |
| Verdampingssnelheid | : 0,2 (butylacetaat = 1) |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, hitte en schokken en mechanische inwerkingen. Damp kan een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron, en vervolgens terugslaan. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | : Onder: 0,6% Boven: 8% |
| Dampspanning | : Niet beschikbaar. |
| Dampdichtheid | : >1 [Lucht = 1] |
| Relatieve dichtheid | : 1,04 tot 1,34 |
| Oplosbaarheid | : Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: aceton. Zeer weinig oplosbaar in de volgende materialen: methanol. Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water, warm water, diethylether en n-octanol. |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Niet beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : 250°C |
| Ontledingstemperatuur | : Niet beschikbaar. |
| Viscositeit | : Dynamisch (kamertemperatuur): 1160 tot 1260 mPa·s Kinematisch (40°C): >0,205 cm ² /s |
| Ontploffingseigenschappen | : Niet explosief in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, hitte en schokken en mechanische inwerkingen. |
| Oxiderende eigenschappen | : Niet beschikbaar. |

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|--|---|
| 10.1 Reactiviteit | : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| 10.2 Chemische stabiliteit | : Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7). |
| 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties | : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. |
| 10.4 Te vermijden omstandigheden | : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. |
| 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen | : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren. |
| 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten | : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Bij brand kunnen giftige gassen waaronder CO, CO ₂ en rook geproduceerd worden. |

Fassilux satin

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--|--------------------------|---------|------------------------|---------------|
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | LD50 Dermaal | Konijn | >5000 mg/kg | - |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | LD50 Oraal | Rat | >6312 mg/kg | - |
| | LD50 Oraal | Muis | 8400 mg/kg | - |
| koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | LD50 Oraal | Rat | 8400 mg/kg | - |
| | LC50 Inademing Damp | Rat | 5000 mg/m ³ | 4 uren |
| xyleen (mengsel van isomeren) | LD50 Dermaal | Konijn | >5000 mg/kg | - |
| | LD50 Oraal | Rat | >5000 mg/kg | - |
| | LC50 Inademing Gas. | Rat | 5000 ppm | 4 uren |
| | LC50 Inademing Gas. | Rat | 6670 ppm | 4 uren |
| | LD50 Oraal | Rat | 4300 mg/kg | - |
| | TDL _o Dermaal | Konijn | 4300 mg/kg | - |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Irritatie/corrosie

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Score | Blootstelling | Observatie |
|---|--------------------------------------|---------|-------|-------------------------|------------|
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | Ogen - Troebeling van het hoornvlies | Konijn | 1 | - | - |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 xyleen (mengsel van isomeren) | Ogen - Licht irriterend | Konijn | - | 24 uren 100 microliters | - |
| | Ogen - Licht irriterend | Konijn | - | 87 milligramms | - |
| | Ogen - Ernstig irriterend | Konijn | - | 24 uren 5 milligramms | - |
| | Huid - Licht irriterend | Rat | - | 8 uren 60 microliters | - |
| | Huid - Gematigd irriterend | Konijn | - | 24 uren 500 milligramms | - |
| | Huid - Gematigd irriterend | Konijn | - | 100 Percent | - |

Conclusie/Samenvatting

Huid : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ogen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Ademhaling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Overgevoeligheid

| Product- / ingrediëntennaam | Wijze van blootstelling | Soorten | Resultaat |
|--|-------------------------|---------|----------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | huid | Konijn | Niet sensibiliserend |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | huid | Konijn | Niet sensibiliserend |

Conclusie/Samenvatting

Huid : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Fassilux satin

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Ademhaling** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Mutageniciteit**

| Product- / ingrediëntennaam | Test | Proef | Resultaat |
|--|----------|---|-----------|
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | OECD 471 | Proef: In vivo Proeforganisme: Bacteriën | Negatief |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | OECD 471 | Proeforganisme: Bacteriën | Negatief |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Kankerverwekkendheid**

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--|-----------------------|---------|-------|---------------|
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | Negatief - Oraal - TD | Rat | - | - |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Giftigheid voor de voortplanting**

| Product- / ingrediëntennaam | Maternale toxiciteit | Vruchtbaarheid | Ontwikkelingstoxine | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--|----------------------|----------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | - | Negatief | Negatief | Rat | Oraal | - |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | - | - | Negatief | Zoogdier - soort niet gespecificeerd | Blootstellingsroute niet gemeld | - |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Teratogeniciteit****Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**STOT bij eenmalige blootstelling**

| Product- / ingrediëntennaam | Categorie | Wijze van blootstelling | Doelorganen |
|---|-------------|-------------------------|--|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Narcotische werking |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen en Narcotische werking |
| xyleen (mengsel van isomeren) | Categorie 3 | Niet van toepassing. | Irritatie van de luchtwegen |

STOT bij herhaalde blootstelling

| Product- / ingrediëntennaam | Categorie | Wijze van blootstelling | Doelorganen |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|--------------|
| xyleen (mengsel van isomeren) | Categorie 2 | Niet bepaald | Niet bepaald |

Gevaar bij inademing

| | |
|--|-------------------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |
| koolwaterstoffen, C10-C13, n-/ iso-/ cyclo-alkanen, <2% aromaten | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |
| xyleen (mengsel van isomeren) | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |

Fassilux satin

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Niet beschikbaar.

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Algemeen : Langdurig of herhaald contact kan de huid ontvetten en leiden tot irritatie, gebarsten huid en/of dermatitis.

Kankerverwekkendheid : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Mutageniciteit : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Teratogeniciteit : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Effecten op de ontwikkeling : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Effecten op de vruchtbaarheid : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Overige informatie : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Niet laten wegllopen in het riool of waterlopen.

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de samenvattingsmethode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan ingedeeld voor eco-toxicologische eigenschappen. Zie Secties 2 en 3 voor details.

| Product- / ingrediëntennaam | Resultaat | Soorten | Blootstelling |
|--|--|---|-----------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | Acuut NOEC 100 mg/l Chronisch NOEC 0,23 mg/l Chronisch NOEC 0,131 mg/l | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata Daphnia spec. Vis | 72 uren - - |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | Acuut EC10 >1000 mg/l | Daphnia spec. | 48 uren |
| koolwaterstoffen, C10-C13, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | Acuut IC10 >1000 mg/l | Algen - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 uren |
| | Acuut LC50 2200 µg/l Zoetwater | Vis - Lepomis macrochirus | 4 dagen |
| | Acuut LOAEL >1000 mg/l | Vis | 96 uren |
| | Acuut EC50 >1000 mg/l | Daphnia spec. | 4 uren |
| | Acuut IC50 >1000 mg/l | Algen | 4 uren |
| | Acuut LC50 >1000 mg/l | Vis | 4 uren |

Conclusie/Samenvatting : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Fassilux satin

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

| Product- / ingrediëntennaam | Test | Resultaat | Dosis | Inoculum |
|--|-----------|--------------------------------|-------|----------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | OECD 301B | >80 % - Gemakkelijk - 28 dagen | - | - |
| | OECD 301F | >80 % - Gemakkelijk - 28 dagen | - | - |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | - | 69 % - Gemakkelijk - 28 dagen | - | - |
| xyleen (mengsel van isomeren) | - | 90 % - Gemakkelijk - 5 dagen | - | - |

Conclusie/Samenvatting : De biologische afbreekbaarheid van dit product is niet getest.

| Product- / ingrediëntennaam | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|--|---------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | - | 100%; < 28 dag(en) | Gemakkelijk |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | - | - | Gemakkelijk |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | - | - | Gemakkelijk |
| koolwaterstoffen, C10-C13, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | Zoetwater <28 dagen, 5 tot 25°C | 80%; < 28 dag(en) | Gemakkelijk |
| xyleen (mengsel van isomeren) | - | - | Gemakkelijk |

12.3 Bioaccumulatie

| Product- / ingrediëntennaam | LogP _{ow} | BCF | Potentieel |
|--|--------------------|--------------|------------|
| koolwaterstoffen, C9-C11, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | 5 tot 6.5 | - | hoog |
| koolwaterstoffen, C11-C14, n- / iso- / cyclo-alkanen, <2% aromaten | 3.5 tot 4.7 | 130 tot 150 | laag |
| koolwaterstoffen, aromatisch, C9 | 3.7 tot 4.5 | - | hoog |
| xyleen (mengsel van isomeren) | 3,12 | 8.1 tot 25.9 | laag |
| hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch | - | 60960 | hoog |
| neodecaanzuur, kobaltzout | - | 15600 | hoog |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Vluchtig.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.
P: Niet beschikbaar. B: Niet beschikbaar. T: Niet beschikbaar.

zPzB : Niet van toepassing.

Fassilux satin

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

zP: Niet beschikbaar. zB: Niet beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja.

Instructies voor verwijdering : Niet laten wegglopen in het riool of waterlopen.
Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.
Als dit product wordt gemengd met andere afvalstoffen, kan het zijn dat de oorspronkelijke afvalcode niet meer van toepassing is en dat de juiste code moet worden toegewezen.
Neem voor nadere informatie contact op met de instantie in uw gemeente die belast is met afvalverwijdering.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

De Europese indeling als afvalstof is voor dit product:

| Afvalcode | Afvalnotatie |
|-----------|--|
| 08 01 11* | afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |

Verpakking


Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Instructies voor verwijdering : Er moet, gebruik makend van de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, advies worden ingewonnen over de indeling van lege verpakkingen/containers bij de relevante instantie die belast is met afvalverwijdering.
Lege verpakkingen/containers moeten worden gesloopt of geschikt worden gemaakt voor hergebruik.
Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Fassilux satin

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|--|-------------------|---|---|
| 14.1 VN-nummer | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | - | - | Verf. | Verf. |
| 14.3 Transportgevarenklasse (n) | - | - | 3 | 3  |
| 14.4 Verpakkingsgroep | - | - | III | III |
| 14.5 Milieugevaren | Nee. | Nee. | Nee. | Nee. |
| Extra informatie | <p>Opmerkingen Vrijgesteld volgens 2.2.3.1.5 (VSE)</p> <p>Dit klasse 3-materiaal is niet onderworpen aan regelgeving in verpakkingen tot 450 L.</p> | | <p>Noodmaatregelen ("EmS"): F-E + S-E</p> <p>Vrijstelling viskeuze stof Dit klasse 3 materiaal kan in verpakkingen tot 30 l worden beschouwd als niet gevaarlijk. Vrijgesteld volgens 2.3.2.5 (VSE)</p> | <p>Passagiers- en vrachtvliegtuig Beperking hoeveelheid: 60 L Verpakkingsinstructies: 355</p> <p>Uitsluitend vrachtvliegtuig Beperking hoeveelheid: 220 L Verpakkingsinstructies: 366</p> <p>Beperkte hoeveelheden - Passagiersvliegtuig Beperking hoeveelheid: 10 L Verpakkingsinstructies: Y 344</p> |

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Fassilux satin

RUBRIEK 15: Regelgeving

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

VOC (Volume/Volume): : De bepalingen van de Richtlijn 2004/42/EG inzake VOS gelden voor dit product. Raadpleeg het etiket van het product en/of het technisch informatieblad voor meer informatie.

VOS voor gebruiksklare mengsels : IIA/d. Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding. EU grenswaarden voor dit product: 300 g/l (2010). Dit product bevat maximum 300 g/l VOS.

Europese inventaris : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

| Product- / ingrediëntennaam | Kankerverwekkende effecten | Mutagene effecten | Effecten op de ontwikkeling | Effecten op de vruchtbaarheid |
|---|----------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| hexaanzuur, 2-ethyl-, zinkzouten, basisch neodecaanzuur, kobaltzout | - | - | Repr. 2, H361d (Ongeboren kind) | Repr. 2, H361f (Vruchtbaarheid) |
| | - | - | - | Repr. 2, H361f (Vruchtbaarheid) |

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

| Categorie |
|---|
| P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen |

Nationale regelgeving

Voor industrieel gebruik : De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door de arbeidsomstandighedenwet.

| Product- / ingrediëntennaam | Naam lijst | Naam op lijst | Classificatie | Opmerkingen |
|-------------------------------|---|---------------|-----------------------------|-------------|
| xyleen (mengsel van isomeren) | Reproductietoxische stoffen (Nederland) | xyleen | Dev. development category 2 | - |

Emissiebeleid water (ABM) : A(3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

Referenties : Emissiebeleid water (ABM)
Nederlandse Emissie Richtlijnen (NeR)
Lijst met kankerverwekkende stoffen en processen als bedoeld in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit
Lijst met mutagene stoffen als bedoeld in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit
Niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen waarvan de aanvullende registratieplicht van toepassing is als bedoeld in artikel 4..2a(2) van het Arbeidsomstandighedenbesluit
Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij

Fassilux satin

RUBRIEK 15: Regelgeving

Verordening (EU) nr. 2016/918

[Internationale regelgeving](#)

[Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen](#)

Niet vermeld.

[Montreal protocol \(Annex A, B, C, E\)](#)

Niet vermeld.

[Stockholm conventie over persistente organische vervuilers](#)

Niet vermeld.

[Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure \(Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming\)](#)

Niet vermeld.

[UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen](#)

Niet vermeld.

CN-code : 3208 10 90

[Internationale lijsten](#)

[Nationaal overzicht](#)

| | |
|----------------------------------|--|
| Australië | : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| Canada | : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| China | : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| Japan | : Japanse inventaris (ENCS) : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. Japanse inventaris (ISHL) : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| Maleisië | : Niet bepaald. |
| Nieuw-Zeeland | : Niet bepaald. |
| Filipijnen | : Niet bepaald. |
| Republiek Korea | : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| Taiwan | : Ten minste één bestanddeel komt niet op de inventaris voor. |
| Turkije | : Niet bepaald. |
| Verenigde Staten | : Niet bepaald. |

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

[Chemischeveiligheidsbeoordeling](#)

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

| | |
|---|--|
| Afkortingen en acroniemen | : ATE = Acut toxiciteitsschatting CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] DMEL = afgeleide minimaal effect dosis DNEL = De afgeleide dosis zonder effect EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch PNEC = Voorspelde geen effect concentratie RRN = REACH registratie nummer zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief |
|---|--|

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Fassilux satin

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Classificatie | Rechtvaardiging |
|--|---|
| Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 | Beoordeling door deskundige Beoordeling door deskundige Beoordeling door deskundige |

Volledige tekst van H-zinnen, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

| | |
|---|---|
| H226 H302 H304 | Ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H361f H361fd | Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Kan mogelijk de vruchtbaarheid schaden. Kan mogelijk het ongeboren kind schaden. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

| | |
|--|--|
| Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 | ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3 VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid) - Categorie 2 |
| Repr. 2, H361fd | VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 2 |
| Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 | HUIDCORROSIE/IRRITATIE - Categorie 2 SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2 |
| STOT SE 3, H335 | SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3 |
| STOT SE 3, H336 | SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Narcotische werking) - Categorie 3 |

Gedrukt op : 23/01/2019

Datum van uitgave/ Revisie datum : 23/01/2019

Datum vorige uitgave : 28/06/2018

Versie : 4

Kennisgeving aan de lezer

Fassilux satin

RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie van dit VIB is gebaseerd op de huidige staat van kennis en op de actuele wettelijke bepalingen. Het VIB voorziet in informatie over gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten van het product en is niet bedoeld als enige garantie of als technische prestatie om aan te geven voor welke toepassingen het geschikt is. Het product mag niet voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1 worden gebruikt, zonder eerst de leverancier te raadplegen en schriftelijke gebruiksinstructies te vragen. De specifieke omstandigheden waaronder het product wordt toegepast, liggen buiten de controle van de leverancier. Het blijft daarom altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te voldoen aan de eisen van de van toepassing zijnde wet- en regelgeving. De informatie, opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad, ontslaat de gebruikers er niet van om eigen risico- en werkplekevaluaties uit te voeren, zoals vereist door andere veiligheids- en gezondheidswetgeving.