

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

FACADE5finish (5425027113154)

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

Productcategorieën [PC]

PC9a - Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

Toepassingsgebieden [SU]

SU3 - Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU10 - Formuleren [mengen] van preparaten en/of ompakken (geen legeringen)

SU22 - Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Productcategorieën [AC]

ZIE TECHNISCHE FICHE

AC1 - Voertuigen

AC2 - Machines, mechanische apparatuur, elektrische/elektronische voorwerpen

AC4 - Steen, gips, cement, glazen en keramische voorwerpen

AC5 - Stoffen, textiel en kleding

AC6 - Producten van leer

AC7 - Producten van metaal

AC8 - Producten van papier

AC10 - Producten van rubber

AC11 - Producten van hout

AC13 - Producten van kunststof

Procescategorieën [PROC]

PROC1 - Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk

PROC2 - Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling

PROC3 - Gebruik in een gesloten batchproces (synthese of formulering)

PROC4 - Gebruik in een batchproces of ander proces (synthese) met kans op blootstelling

PROC5 - Mengen in batchprocessen om preparaten en voorwerpen te formuleren (multistage en/of aanzienlijkcontact)

PROC7 - Spuiten in een industriële omgeving

PROC8a - Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in nietgespecialiseerde voorzieningen

PROC8b - Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen

PROC9 - Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

PROC10 - Met roller of kwast aanbrengen

PROC11 - Spuiten buiten industriële omgevingen

PROC13 - Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten

PROC15 - Gebruik als laboratoriumreagens

PROC19 - Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar

PROC21 - Laagenergetische bewerking van in materialen en/of voorwerpen gebonden stoffen

PROC24 - Hoogenergetische (mechanische) veredeling van in materialen of voorwerpen gebonden stoffen

PROC25 - Overige hittebewerking van metalen

Milieu-emissie categorieën [ERC]

ERC2 - Formulering van preparaten (mengsels)

ERC4 - Industrieel gebruik van verwerkingshulpmiddelen in processen en producten die geen onderdeel worden van

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

voorwerpen

ERC5 - Industrieel gebruik dat leidt tot opname in of op een matrix

ERC8a - Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

ERC8c - Wijdverbreid gebruik (binnen) dat leidt tot opname in of op een matrix

ERC8d - Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

ERC8f - Wijdverbreid gebruik (buiten) dat leidt tot opname in of op een matrix

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

LIQUISOL

Straat : NOORDERLAAN 147B9

Postcode/plaats : 2030 ANTWERPEN

Telefoon : +32 3 256 01 72

Contactpersoon voor informatie : Tom Huysmans (T: +32/3256 01 72 E: verf@liquisol.com)

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tom Huysmans (T: +32/3256 01 72 E: verf@liquisol.com)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Geen

2.2 Etiketteringselementen

Geen

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Geen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij het inademen van sproeiveel een arts raadplegen en deze de verpakking of het etiket tonen.

Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts raadplegen!

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen

36/37 - Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen. 20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Hoofdpijn Duizeligheid Braken

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim Kooldioxide (CO₂) Bluspoeder Watersproeistraal

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

stikstofoxide (NO_x) Koolmonoxide Bij brand ontstaat roet. Gevaarlijke verbrandingsproducten

5.3 Advies voor brandweerlieden

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebiet watersproeistraal inzetten. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. explosie- en brandgassen niet inademen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Direct huidcontact met product voorkomen. Potentiële gebieden voor indirect huidcontact identificeren. Indien de kans op huidcontact bestaat, draag geschikte handschoenen (conform EN374). Verontreinigingen/gemorstte hoeveelheden direct na ontstaan verwijderen. huidverontreinigingen onmiddellijk afwassen. fundamentele personeelstraining uitvoeren, zodat de blootstelling wordt geminimaliseerd en eventueel optredende huidproblemen worden gemeld. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Zaagsel Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7 Afvalverwijdering: zie paragraaf 13 Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Antistatische schoenen en werkkleding dragen. Hantering Maatregelen tegen brand en explosie dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Tegen zonlicht beschermen. 13 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Te vermijden materialen Sterke zuren Oxidatiemiddelen Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

Verdere informatie over de opslagcondities

Bewaartemperatuur : 6 maanden in oorspronkelijke, ongeopende verpakking. LET OP: gevrijwaard van vorst en temperaturen boven 35°C. De verf wordt onomkeerbaar beschadigd bij vorst!!

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming



8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

Opmerking

Y: Indien de werkplekgrenswaarde (WGW) en de biologische grenswaarde (BGW) worden nageleefd, hoeft een risico voor vruchtbeschadiging niet te worden gevreesd Z: Een risico voor vruchtbeschadiging kan ook bij de naleving van de werkplekgrenswaarde (WGW) en de biologische grenswaarde (BGW) niet worden uitgesloten H: wordt door de huid geresorbeerd

Biologische grenswaarde

Biologische grenswaarde

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL PNEC

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen Antistatische schoenen en werkkleding dragen. veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.

Bescherming van de huid

Bij het hanteren met chemische werkstoffen mag alleen beschermingskleding tegen chemicaliën met een CE-kermerk inclusief viercijferig controlenummer, gedragen worden.

Bescherming van de handen

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Herhaalde of aanhoudende blootstelling:

Handschoenenmateriaal : Natuurrubber (latex), Nitril, Neopreen , Handschoendikte : (*) , Penetratietijd : > 480 min , Opmerkingen : EN 374 (*) gehele laagdikte

Bij blootstelling door spatten:

Handschoenenmateriaal : Natuurrubber (latex), Nitril, Neopreen , Handschoendikte : > 0.45 mm , Penetratietijd : > 30 min , Opmerkingen : EN 374 Bescherming van de handen

Bescherming van de ademhalingswegen

P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Halfmasker of kwartmasker: maximale toepassingsconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 10-voudige grenswaarde; P3-filter tot mx. 30-voudige grenswaarde. DIN-/EN-normen (EN 529) Filtertypen: A en AX (Bruin). // Klasse 1, 2 en 3

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

13 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar
Flampunt :			niet van toepassing
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,48 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid (lucht = 1)		>	1

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2 Chemische stabiliteit

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren Oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale voorschriften

Overige voorschriften en beperkingen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Niet ontvlambare vloeistof volgens BetrSichV.

VOS-Richtlijn

VOS-waarde : < 4 g/l volgens 31. BImSchV

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

15.3 Aanvullende informatie

EU-grenswaarde (cat. A/i): 140 g/l.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Productnaam : FACADE5finish
Datum bewerking : 23-03-2018
Afdrukdatum : 23-03-2018

Versie : 1.0.0

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Geen

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
