

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

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

1.1. Productidentificatie

Relius Silat Sol Premium 12,5 L

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

Gebruik van de stof of het preparaat

Architecturale coating

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Fabrikant

RELIUS Benelux
Dieselweg 9
3752 LB Bunschoten
Telefoonnr. +31 (0)33 2471515
Faxnr. +31 (0)33 2471519
Voor verdere Department product safety
informatie / telefoon
E-mailadres van de info@relius.nl
verantwoordelijke
voor dit VIB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 30 2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) -
"Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen."

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet als gevaarlijk geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product valt overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 niet onder de etiketteringsplicht.

2.3. Andere gevaren

Het produkt is alkalisch. Contact met ogen en huid vermijden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische karakterisering

kaliwaterglas
aqueous solution
filler

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opgehouden en een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Braken NIET opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

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

Bij brand kan vrijkomen: Siliciumdioxide; Koolstofoxide (COx)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen.

Overige informatie

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Explosie- en brandgassen niet inademen. Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8. Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Bijzonder slibgevaar door weggelopen/gemorst produkt.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Verordeningvoorschriften naleven.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuur- bindend middel, universeel bindmiddel, zaagmeel) opnemen. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen. Besmette oppervlaktes grondigt met water reinigen.

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie Rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voorkom contact met de huid en met de ogen. In goed gesloten verpakking bewaren. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Aerosolvorming vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het produkt is niet brandbaar. Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen opslaan met: Zuren

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510

Opslagklasse	12	Niet brandbare vloeistoffen
overeenkomstig TRGS 510		

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen vorst beschermen. Koel opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Architecturale coating

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

kwarts (SiO₂)

Lijst	MAC	
Waarde	0,075	mg/m ³

Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Aerosols niet inademen.

Adembescherming - Opmerking

kortstondig filterapparaat, filter P2

Bescherming van de handen

Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen.

The quality of the protective gloves resistant to chemicals must be chosen as a function of the specific working place concentration and quantity of hazardous substances.

Beschermhandschoenen

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

Geschikt materiaal butylrubber
 Dikte van de handschoenen 0,7 mm
 Penetratietijd 480 min

Use gloves approved to relevant standards e.g. EN374 (Europe), F739 (US).

De doorbeektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product.

Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoemmateriaal.

Oogbescherming

Afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Lichaamsbescherming

Draag beschermende kleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm pasteus
Kleur wit
Geur zwak produktspecifiek

Nare geur grens
 Opmerking niet bepaald

pH-waarde
 Waarde ca. 11

Smeltpunt
 Opmerking niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject
 Opmerking niet bepaald

Vlampunt
 Opmerking Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vast, gas)
 Niet van toepassing

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden
 Opmerking Niet van toepassing

Dampspanning
 Waarde ca. 20 tot 23 hPa
 temperatuur °C

Dampdichtheid
 Opmerking Niet van toepassing

Dichtheid
 Waarde 1,50 tot 1,70 g/cm³
 temperatuur 20 °C

Oplosbaarheid in water
 Opmerking Volledig mengbaar

Ontstekings temperatuur
 Opmerking niet bepaald

Ontledingstemperatuur
 Opmerking Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

Viscositeit

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

dynamisch

Waarde	1000	tot	2000	mPa.s
temperatuur	20	°C		

kinematisch

Opmerking niet bepaald

Explosieve eigenschappen

bepaling nee

9.2. Overige informatie**Overige informatie**

Niet bekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen

10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Ontledingstemperatuur

Opmerking Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

gevaarlijke ontledingsproducten :

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

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking irritatie mogelijk

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Veelvuldig en voortdurend huidcontact kan huidirritaties veroorzaken.

ernstig oogletsel/oogirritatie

Opmerking Contact met het produkt kan ogen prikkelen.

sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Opmerking Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

Niet van toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Produkt bevat geen organisch gebonden halogenen die tot AOX-waarden bijdragen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

Afval van residuen

EAC afvalcode 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak
 Voor nadere informatie dient contact opgenomen te worden met de lokale afvalinzamelaar (autoriteit).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegen spoortransport ADR/RID****14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen gevaar goed

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

Luchtvervoer**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

Informatie voor alle vormen van vervoer**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen gevaar goed

Verdere informatie**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)**

Waterverontreinigingsklasse WGK 1
 e (Duitsland)

Gevarenklassificatie overeenkomstig VbF

Opmerking VbF: niet onderworpen aan de verordening brandbare vloeistoffen.

VOC-gehalte conform RL 2004/42/EG (Decopaint)

Productsubcategorie	Buitenmuren met minerale ondergrond (WG)		
Grenswaarde	40	g/l	
VOC-gehalte conform RL 2004/42/EG (Decopaint)	< 2	g/l	

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

GISCODE

M-SK01

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen / Aanvullingen: Wijzigingen in de tekst worden met een sterretje (*) in de marge aangegeven.

Handelsnaam: Relius Silat Sol Premium 12,5 L

Stoff nr. 293802

Versie : 1 / NL

Datum van herziening: 21.09.2016

Vervangt versie: - / NL

Afdrukdatum 21.09.16

Literatuurgegevens en gegevensbronnen

De gegevens komen uit naslagwerken en de literatuur.

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

LC: Lethal concentration

LD: Lethal dose

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

Blad met gegevens vand de afgifte-sector

Department product safety

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze produkten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.