

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

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

**1.1 Productidentificatie**

Lithofin Cotto Waxfinish

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

**Relevante identificeerbare toepassingen**

Mengsel, Onderhoudsproduct, Emulsies/Dispersies

**1.3 Leverancier**

**Handelaar :** Eurosil B.V.B.A.  
**Straat :** Heirbaan 50  
**Postcode/plaats :** B-2640 Mortsel  
**Telefoon :** +32 3 36639-09  
**Telefax :** +32 3 36639-11  
**Contact :** Afdeling Engineering  
E-mail: info@eurosil.be

Telefoonnummer voor noodgevallen:  
+32 (0)3 36639-09  
(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

**Leverancier :** Lithofin AG  
**Straat :** Heinrich-Otto-Str. 36  
**Postcode/plaats :** 73240 Wendlingen  
**Telefoon :** +49 (0)7024 9403-0  
**Telefax :** +49 (0)7024 9403-40  
**Contact :** Afdeling Engineering  
E-mail: info@lithofin.de

Telefoonnummer voor noodgevallen:  
+49 (0)7024 9403-0  
(Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar)

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

zie rubriek 1.3

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

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

Geen

**Aanvullende informatie**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**Opmerking**

Volledige tekst van H- en EUH-verklaringen: zie sectie 16

**2.2 Etiketteringselementen**

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

**Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; 2-METHYLISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**2.3 Andere gevaren**

## Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

Geen

### 2.4 Aanvullende informatie

zie rubriek 12.5

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; EG-nr. : 220-120-9; CAS-nr. : 2634-33-5

Gewichtsaaandeeel :  $\geq 0,005$  -  $< 0,05$  %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Specifieke concentratiegrenzen : Skin Sens. 1 ; H317: C  $\geq 0,05$  %

2-METHYLISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; REACH-nr. : 01-2120764690-50-xxxx ; EG-nr. : 220-239-6; CAS-nr. : 2682-20-4

Gewichtsaaandeeel :  $\geq 0,00015$  -  $< 0,0015$  %

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 EUH071

Specifieke concentratiegrenzen : Skin Sens. 1A ; H317: C  $\geq 0,0015$  % • (M Chronic=1) • (M Acute=10)

#### Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 59 van REACH

Geen (onder de concentratiegrens)

#### Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening)

Geen (onder de concentratiegrens)

#### Aanvullende informatie

Alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.

Volledige tekst van H- en EUH-verklaringen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

#### Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

#### Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. Niet afwassen met: Reinigingsmiddel, zuur Reinigingsmiddel, alkalisch Oplosmiddelen/Verdunningen

#### Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Onbeschadigd oog beschermen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

#### Na inslikken

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken.

#### Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

Geen

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal ABC-poeder Schuim

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal Harde waterstraal

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

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Koolmonoxide Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

**Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

**5.4 Aanvullende informatie**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Explosie- en brandgassen niet inademen. Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Voor voldoende ventilatie zorgen. Personen in veiligheid brengen.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Voor reiniging**

Geschikt materiaal om op te nemen: Universeelbinder

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**Beschermingsmaatregelen**

onbruikbaar na bevroren. Inademen van dampen of nevel/aërosolen Huidcontact Oogcontact Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Gas/rook/damp/sputnevel niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet de gehele werkplek technisch voldoende geventileerd worden. Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

**Brandbeveiligingsmaatregelen**

Het product is niet: Brandbaar Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

## Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

**Brandklasse :** -  
**Goed schudden voor gebruik** Ja

### Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. De vloer moet dicht, voegloos en niet absorberend zijn. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

**Opslagklasse (TRGS 510) :** 12  
**Aanbevolen opslagtemperatuur** 5 - 25 °C  
**Tegen vorst beschermen** Ja

### Verdere informatie over de opslagcondities

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**Beschermen tegen :** Vorst

## 7.3 Specifiek eindgebruik

### Aanbeveling

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Werkplaatsgrenswaarden

2-(2-ETHOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-nr. : 111-90-0

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Grenswaarde : 6 ppm / 35 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 2(I)  
Opmerking : Y  
Versie : 27.10.2020

NATRIUMPYRITHION ; CAS-nr. : 3811-73-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 ( D )  
Parameter : E: inadembare fractie  
Grenswaarde : 1 mg/m<sup>3</sup>  
Piekbegrenzing : 2(II)  
Opmerking : H, Z  
Versie : 01.03.2018

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

#### Persoonlijke bescherming

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Normaal gesproken is geen persoonlijke bescherming van de ogen/het gezicht noodzakelijk. Bescherming van de ogen/het gezicht is noodzakelijk bij: Spat, Contact met ogen, Sproeiprocedure.

##### Geschikte oogbescherming

Montuurbril met zijbescherming dragen korfbil

##### Vereiste eigenschappen

DIN EN 166

## Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

### Bescherming van de huid

Normaal gesproken is geen persoonlijke bescherming van de huid noodzakelijk. Bescherming van de huid is noodzakelijk bij: Spat, Contact met huid, Sproeiprocedure.

#### Bescherming van de handen

**Geschikt handschoentype** : Werkhandschoenen met lange manchetten

**Geschikt materiaal** : NBR (Nitrilkaatschuk), 0,4mm, >8h; Butylrubber, 0,5mm, >8h; FKM (fluorcaoutchouc), 0,7mm, >8h;

**Aanbevolen handschoenenfabrikaten** : Producent KCL GmbH/Eichenzell-Germany; Ansell/Yarra City-Australia Of vergelijkbare fabrikaten van andere firma's.

**Aanvullende handbeschermingsmaatregelen** : Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren.

**Opmerking** : Met doorbraaktijden en zwellings eigenschappen moet rekening gehouden worden.

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Crèmes zijn geen vervanging voor lichaamsbescherming.

#### Lichaamsbescherming

Beschermingskleding.

**Passende lichaamsbescherming** : Chemisch beschermingspak Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen

**Vereiste eigenschappen** : zuurbestendig. loogbestendig.

Beschermingskleding. : DIN EN 13034 DIN EN 14605

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen : DIN EN ISO 20345

**Opmerking** : Crèmes zijn geen vervanging voor lichaamsbescherming.

### Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie aërosol- of nevelvorming. hoge concentraties sproeiprocedure

#### Geschikte ademhalingsapparatuur

Combinatiefilterapparaat (EN 14387) half gelaat masker (DIN EN 140) ABEK-P1

#### Opmerking

Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

### Algemene informatie

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk** : Vloeibaar

**Kleur** : wit

**Geur** : niet specifiek

#### Veiligheidsparameters

**Smelt-/vriespunt** : ( 1013 hPa ) ca. -1 °C

**Beginkookpunt en kooktraject** : ( 1013 hPa ) ca. 97 °C

**Ontledingstemperatuur** : ( 1013 hPa ) niet bepaald

**Vlampunt** : niet van toepassing

closed cup  
(EN ISO 3679)

**Zelfontbrandingstemperatuur** : niet bepaald

**Zelfonderhoudende brandbaarheid** : Nee

UN Test L2:Sustained  
combustibility test

**Onderste explosiegrens** : niet bepaald

## Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>			niet bepaald		
<b>Dampdruk :</b>	( 50 °C )	<	3000	hPa	
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )		1,02	g/cm <sup>3</sup>	Pyknometer (DIN EN ISO 2811-1)
<b>Oplosmiddel separatie-test :</b>	( 20 °C )	<	3	%	Test L1: Solvent separation test (UN)
<b>Oplosbaarheid in water</b>	( 20 °C )		emulgeerbaar		
<b>pH :</b>		ca.	9		DIN 19268
<b>log P O/W :</b>			niet bepaald		(Mengsel)
<b>Uilooptijd :</b>	( 23 °C )	<	15	s	ISO-beker 4 mm (DIN EN ISO 2431)
<b>Geurdrempelwaarde :</b>			niet bepaald		
<b>Verdampingssnelheid :</b>			niet bepaald		
<b>VOS-gehalte-EG</b>			4,5	Gew-%	*
<b>VOS-Frankrijk</b>			A+		Décret no 2011-321 du 23 mars 2011

(\* VOS-EG = „vluchtige organische stof (VOS): een organische verbinding met een beginkookpunt van 250 °C of lager, gemeten bij een standaarddruk van 101,3 kPa; VOS-waarde in g/L)

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen specifieke testgegevens m.b.t. reactiviteit beschikbaar voor dit product of diens ingrediënten.

### 10.2 Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

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

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder aanbevolen opslag- en hanteringsomstandigheden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Valt niet uiteen bij gebruik volgens voorschriften

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 ( 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

#### Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 ( 1,2-BENZISOTHIAZOOOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg

#### Specifieke effecten (Langdurige dierproeven)

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

#### Corrosie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

**Kankerverwekkendheid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gifigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatoxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter :	EC50 ( 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5 )
Species :	Dafnia
Analyseparameter :	Acute (kortstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen
Werkingsdosis :	3,27 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Methode :	OESO 202
Parameter :	EC50 ( 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; CAS-nr. : 2634-33-5 )
Species :	Algen
Analyseparameter :	Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën
Werkingsdosis :	0,11 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Methode :	OESO 201

**Zuiveringsinstallatie**

Op plaatselijke ontwateringsbepalingen letten.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**Biologische afbraak**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

**12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

**Aanvullende informatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.  
Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

**Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)**

**Voorafgaand aan beoogd gebruik**

**Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

Afvalcode (EAC/AVV) : 07 01 99 (Niet elders genoemd afval)

**Na beoogd gebruik**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**Verwijderingshandelingen**

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden.

**13.2 Aanvullende informatie**

Deze codes zijn toegekend op basis van de meest voorkomende vormen van gebruik van dit materiaal, waardoor de vorming van verontreinigende stoffen tijdens de daadwerkelijke toepassing ongemerkt kan plaatsvinden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1 VN-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 Transportgevaarklasse(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

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet verplicht.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU-voorschriften**

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)  
VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (clp)



**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021  
Afdrukdatum : 13.04.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende afvalstoffen (2000/532/EG) EN 2:1992 (DIN EN 2:2005-01)

**Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen**

**Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties**

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.  
Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

**Overige EU-voorschriften**

Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen. (Richtlijn 2000/39/EG, Richtlijn 2006/15/EG, Richtlijn 2009/161/EU)

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen [PIC Verordening]: Niet vermeld.

VERORDENING (EU) Nr. 98/2013 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven : Niet vermeld.

**Voorschrift (EG) nr. 1005/2009 met betrekking tot stoffen die leiden tot aantasting van de ozonlaag**

Niet vermeld.

Bevat volgende substanties die de ozonlaag aantasten: -

**Verordening (EG) Nr. 850/2004 [POP Verordening]**

Niet vermeld.

Naam van de persistente organische verontreinigende stof (POP): -

**Nationale voorschriften**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Germany:

TRGS 400 (Risk assessment for activities involving hazardous substances)

TRGS 500 (Protective measures)

TRGS 510 (Storage of hazardous substances in non-stationary containers)

TRGS 555 (Working instruction and information for workers)

**Waterbedreigingsklasse (WGK)**

Classificatie conform AwSV - Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend)

**Overige voorschriften en beperkingen**

**Zwitserland**

**VOCV-Richtlijn**

Maximaal VOS-gehalte (Zwitserland) : < 3 Gew-% volgens VOCV

**Oostenrijk**

**Verordening betreffende brandbare vloeistoffen -Vbv**

VbF-klasse : NU

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof/ mengsels heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

**15.3 Aanvullende informatie**

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 07. Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten - Opslagklasse · 15. Waterbedreigingsklasse (WGK)

**16.2 Afkortingen en acroniemen**

ABC-Pulver	Droog poeder voor brandklasse A, B en C
ABEK-P1	combinatiefilter
ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Regulation)
AWSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Ordinance on

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

**Herziening :** 04.03.2021  
**Afdrukdatum :** 13.04.2021

**Versie (Herziening) :** 6.1.1 (6.1.0)

---

	facilities for the handling of substances hazardous to water)
BGR	Berufsgenossenschaftliche Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (BG rules and regulations)
ca.	circa
CAS	Chemical Abstracts Service (Chemische abstractenservice)
CLP	classification, labelling and packaging (indeling, etikettering en verpakking)
CMR	Carcinogen, mutagen or toxic for reproduction (kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige)
DIN	Deutsches Institut für Normung (German Institute for Standardization)
DNEL	Derived No-Effect Level (Afgeleide doses zonder effect)
EAK/EWC/EAC/CWR/CER	EUROPESE AFVALCATALOGUS
EC50 / CE50	Effective Concentration 50% (Feitelijke concentratie 50%)
EG / EC / CE	Europese Gemeenschap
EN	European norm
EUH	AANVULLENDE GEVARENINFORMATIE
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung (Hazardous Substances Ordinance)
GHS / SGH	Globally Harmonised System (Mondiaal geharmoniseerd systeem van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten)
H-Sätze	Gevenaanduidingen
IATA-DGR	International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
IBC-Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code (Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
ISO	International Standards Organisation (Internationale Organisatie voor Standaardisatie)
LC50 / CL50	Lethal Concentration 50% (Dodelijke concentratie 50%)
LD50 / DL50	Lethal Dose 50% (Dodelijke dosis 50%)
log P O/W	octanol/water verdelingscoëfficiënt
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (marine pollution)
NOAEL (DSET)	No observed adverse effect level
NOEC (CSEO)	No observed effect concentration
Nr.	nummer
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic
pH	Potentia hydrogenii
PIC	prior informed consent
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Voorspelde concentraties zonder effect)
POP	Persistent organic pollutants
P-Sätze	Veiligheidsaanbevelingen
REACH	Verordening voor registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STEL / LECT	short-term exposure limit (Kortetermijn-blootstellingslimiet)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TWA / MPT	time-weighted average (Tijdgemeten gemiddelde)
UN/ONU	United Nations
VOC/COV/VOS/LZO	Volatile Organic Compound (Vluchtige organische stoffen)
VOCV	Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (SR 814.018)

**Productnaam : Lithofin Cotto Waxfinish**

Herziening : 04.03.2021

Versie (Herziening) : 6.1.1 (6.1.0)

Afdrukdatum : 13.04.2021

vPvB very persistent and very bioaccumulative  
WGK Wassergefährdungsklasse (Water hazard class)

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>. Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

**16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD  
ECHA: Geregistreerde stoffen (<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>)  
REACH Artikel 59: Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>)

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

Gevaar aanduidingen voor fysische gevaren : Op basis van testgegevens.  
Gevaar aanduidingen voor gezondheidsrisico's : Berekeningsmethode.  
Gevaar aanduidingen voor milieurisico's : Berekeningsmethode.

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

H301 Giftig bij inslikken.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H311 Giftig bij contact met de huid.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H330 Dodelijk bij inademing.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

**16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

**16.7 Aanvullende informatie**

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten 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.