



# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878  
Referentienummer: SDST8b  
Datum van uitgave: 15/08/2013 Datum herziening: 01/05/2024 Vervangt versie van: 06/03/2023 Versie: 3.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Karwei Grondverf voor binnen  
Productcode : 3000005110101  
Productgroep : Voorbehandelingsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik, Industrieel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Grondlaag  
Functie of gebruikscategorie : Dit veiligheidsinformatieblad is ook geschikt voor kleurmengsystemen.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Leverancier

Karwei  
Postbus 100  
NL 3830 AC Leusden  
Nederland.  
T +31 (0)33-4348333

##### Verantwoordelijke opmaak VIB

[rpeurohas@rustoleum.eu](mailto:rpeurohas@rustoleum.eu)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Karwei: +31 (0)33-4348333

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. EUH211

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH208

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

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord (CLP) : Niet van toepassing  
Gevarenaanduidingen (CLP) : Niet van toepassing.  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen.  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.  
[Bij spuitapplicatie; P261 - Inademing van spuitnevel vermijden.]  
EUH zinnen : EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproei niet inademen.

Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding : Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam   | Productidentificatie   | %                      | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|------------------------|--|
| Talk<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH) | CAS-Nr: 14807-96-6<br>EG-Nr: 238-877-9   | 2,5 - 10               | Niet ingedeeld   |
| Mica;Silicates (less than 1% crystalline silica) : Mica (respirable dust)<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, CZ, ES, GB, IE, NL, PT, CH)        | CAS-Nr: 12001-26-2<br>EG-Nr: 310-127-6<br>REACH-nr: Exempt   | 2,5 – 10               | Niet ingedeeld   |
| Calciumcarbonaat<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (FR, HR, LV, PL, CH)   | CAS-Nr: 471-34-1<br>EG-Nr: 207-439-9<br>REACH-nr: 01-2119486795-18                                   | 2,5 – 10               | Niet ingedeeld   |
| Dipropyleenglycol n-butylether<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, IT, LT, NL, PL, SE, NO)                               | CAS-Nr: 29911-28-2<br>EG-Nr: 249-951-5<br>REACH-nr: 01-2119451543-42                                 | 1 – 2,5                | Niet ingedeeld   |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on   | CAS-Nr: 2634-33-5<br>EG-Nr: 220-120-9<br>EU Catalogus nr: 613-088-00-6<br>REACH-nr: 01-2120761540-60 | $0,005 \leq C < 0,036$ | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=450 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1) |

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

| Specifieke concentratiegrenzen: |  |                                      |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|
| Naam                            | Productidentificatie   | Specifieke concentratiegrenzen (%)   |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on    | CAS-Nr: 2634-33-5<br>EG-Nr: 220-120-9<br>EU Catalogus nr: 613-088-00-6<br>REACH-nr: 01-2120761540-60 | (0,036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Opmerkingen : Dit mengsel bevat ≥ 1% titaniumdioxide (CAS 13463-67-7). De indeling van titaniumdioxide volgens bijlage VI is niet van toepassing voor dit mengsel omwille van haar Noot 10. Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.
- EHBO na inademing : De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Niets oraal toedienen.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.
- EHBO na contact met de ogen : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- EHBO na opname door de mond : Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten : Tot dusverre staan er geen inlichtingen ter beschikking over acute en/of vertraagd optredende symptomen en gevolgen na blootstelling ter beschikking.
- Symptomen/effecten na inademing : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:
  - irritatie van de luchtwegen
  - hoesten
  - misselijkheid of braken
  - hoofdpijn
  - slaperigheid/moeheid
  - duizeligheid/draaierigheid
  - bewusteloosheid.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Irritatie. Roodheid.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Geen specifieke gegevens.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : Geen specifieke gegevens.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. In geval van vergiftiging is een onmiddellijke specifieke behandeling noodzakelijk.

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Droog chemisch poeder, CO<sub>2</sub>, alcoholbestendig schuim of verneveld water. droog zand.  
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Bij brand ontstaat een dichte zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gezondheidsschade veroorzaken. Gebruik een geschikt ademhalingstoestel.  
Explosiegevaar : Hitte kan druk en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Koolstofmonoxide. gehalogeneerde koolwaterstoffen. Metaaloxides.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water.  
Blusinstructies : Plaatselijke evacuatie is noodzakelijk (van mensen die vlak bij het verontreinigde gebied aanwezig zijn). De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweelieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.  
Overige informatie : Dam het bluswater in om later af te voeren en laat de stof zich niet verspreiden. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Noodprocedures : Niet roken. De ruimte ventileren. De dampen niet inademen.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Hulpdiensten uitrusten met aangepaste bescherming.  
Noodprocedures : Niet roken. De ruimte ventileren. De dampen niet inademen.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt. Gelekte/gemorste stof opruimen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.  
Reinigingsmethodes : Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de lokale voorschriften kan worden afgevoerd. (zie rubriek 13).  
Overige informatie : Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

#### 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.

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit product wordt gebruikt. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Hygiënische maatregelen : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden.

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

- Technische maatregelen : Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
- Opslagvoorwaarden : Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren of volg de handreiking 'Opslag gevaarlijke stoffen volgens PGS-15'.
- Opslagtemperatuur : 5 - 30 °C Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van ontstekings- en warmtebronnen en direct zonlicht
- Informatie betreffende gemengde opslag : Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.
- Opslagplaats : Geen onbevoegd personeel in de ruimten toelaten.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Karwei Grondverf voor binnen  |  |
|---|--|
| <b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>                                       |  |
| TGG-8u (OEL TWA)  | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |
| <b>Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)</b>  |  |
| <b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>                                       |  |
| TGG-8u (OEL TWA)  | 10 mg/m <sup>3</sup> (aërosolen) Bron: leverancier         |
| <b>Talk (14807-96-6)</b>  |  |
| <b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>                                       |  |
| Lokale naam   | Talk   |
| TGG-8u (OEL TWA)  | 0,25 mg/m <sup>3</sup> (respirabel)                        |
| Referentie Wetgeving  | Arbeidsomstandighedenregeling 2024                         |
| <b>Mica;Silicates (less than 1% crystalline silica) : Mica (respirable dust) (12001-26-2)</b> |  |
| <b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>                                       |  |
| TGG-C (OEL C)   | 2,5 mg/m <sup>3</sup>                                      |

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

| Toezichtsstrategieën |  |
|----------------------|--|
| Toezichtsstrategieën | 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. |

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarden te houden, dan moet geschikte ademhalings-bescherming worden gebruikt.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Beschermende kleding. Bij spatgevaar: veiligheidsbril.

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

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. Nauwaansluitende bril (EN 166)

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Katoenen of katoen/synthetische overalls zijn normaal gesproken geschikt. Alle delen van het lichaam die in contact geweest zijn met het product dienen goed te worden gewassen. 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. Aanbevolen: Draag een overall of shirt met lange mouwen. (EN 467)

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### Bescherming van de handen:

Er zijn voor handschoenen geen materialen of combinaties van materialen beschikbaar die een onbeperkte weerstand geven tegen enkelvoudige chemicaliën of combinaties van chemicaliën. Bij aanhoudend contact, gebruik handschoenen in rubber of neopreenrubber. De doorbraaktijd moet groter zijn dan de totale gebruikstijd van het product. Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen. Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoenmateriaal. Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan verminderen door fysische en chemische beschadigingen. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden.

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. > 8 uur (doorbraaktijd): polyethyleen (PE), polyvinyl alcohol (PVA), Viton® (0.65mm) 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: EN374. 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.

### Andere Huidbescherming

#### Materiaalkeuze beschermende kleding:

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.

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken. 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)

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Fysische toestand            | : Vloeibaar   |
| Kleur                        | : wit. Grijs.   |
| Geur                         | : Kenmerkend.   |
| Geurdrempelwaarde            | : Niet beschikbaar  |
| Smeltpunt                    | : 0 °C (Literatuurreferenties)  |
| Vriespunt                    | : 0 °C (Literatuurreferenties)  |
| Kookpunt                     | : 100 °C (Literatuurreferenties)  |
| Ontvlambaarheid              | : Niet brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading, warmte en schokken en mechanische inwerkingen.<br>Niet licht ontvlambaar, maar vat wel vlam bij aanhoudende blootstelling aan een vlam of aan een hoge temperatuur. |
| Ontploffingseigenschappen    | : Geen gevaarlijke reacties bekend.   |
| Oxiderende eigenschappen     | : Geen gegevens beschikbaar.  |
| Laagste explosiegrenswaarde  | : Niet beschikbaar  |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar  |

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| Vlampunt  | : Niet van toepassing  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet relevant/van toepassing vanwege de aard van het product.                  |
| Ontledingstemperatuur                           | : Kan, wanneer blootgesteld aan hitte, ontbinden en gevaarlijke gassen vrijgeven |
| pH  | : 8 – 9 (ISO 19396-1:2017)   |
| Viscositeit, kinematisch                        | : 1278 mm <sup>2</sup> /s (Berekende waarde)                                     |
| Viscositeit, dynamisch                          | : 95 – 100 KU (Krebs Stormer) @20°C  |
| Oplosbaarheid                                   | : Mengbaar met water.  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet van toepassing  |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Niet van toepassing  |
| Dampspanning                                    | : Niet relevant/van toepassing vanwege de aard van het product.                  |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar   |
| Dichtheid                                       | : ≈ 1,33 g/cm <sup>3</sup> Berekende waarde (ISO 2811-1:2016)                    |
| Relatieve dichtheid                             | : Berekende waarde (ISO 2811-1:2016)   |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : 1 (Literatuurreferenties)  |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing  |

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Niet beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder aanbevolen hanterings en opslag condities (zie rubriek 7).

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te voorkomen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie Rubriek 7.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag en gebruiks condities, zouden er geen gevaarlijke ontbindings producten gevormd worden. Bij verbranding komt vrij: Giftige gassen. Koolstofoxiden (CO, CO<sub>2</sub>). rook.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)

|   |                              |
|---|------------------------------|
| LD50 oraal                                | 4000 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LD50 dermaal                              | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | > 2040 mg/l                  |



# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b> |   |
|---|---|
| LD50 oraal rat                                  | 490 mg/kg (OECD 401 methode)  |
| LD50 oraal                                      | 1020 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LD50 dermaal rat                                | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 dermaal                                    | 4115 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)       | 100 mg/l  |

| <b>Calciumcarbonaat (471-34-1)</b> |  |
|------------------------------------|--|
| LD50 oraal rat                     | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure) |
| LD50 dermaal rat                   | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))  |
| LC50 Inhalatie - Rat               | > 3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)           |

|  |  |
|--|--|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 8 – 9 (ISO 19396-1:2017) |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 8 – 9 (ISO 19396-1:2017) |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                                 |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                                 |
| Carcinogeniteit                          | : Niet ingedeeld.                                |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                                 |

| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b> |  |
|---|--|
| NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)                  | 112 mg/kg  |
| NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)                 | 112 mg/kg  |
| NOAEL (dieren/vrouwelijk, F1)                   | 56,6 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |

| <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>    |  |
|--|--|
| NOAEL (subacuut, oraal, dier/vrouwelijk, 28 dagen) | 150 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 407 Methode) |

| <b>Calciumcarbonaat (471-34-1)</b>                        |   |
|---|---|
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                              | 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| NOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen) | ≥ 0,212 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)  |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |
|----------------------|------------------|

| <b>Karwei Grondverf voor binnen</b> |  |
|-------------------------------------|--|
| Viscositeit, kinematisch            | 1278 mm <sup>2</sup> /s (Berekende waarde) |

| <b>Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)</b> |                        |
|--|------------------------|
| Viscositeit, kinematisch                           | 4,9 mm <sup>2</sup> /s |

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Dit mengsel is ingedeeld volgens de conventionele methode van Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] en wordt overeenkomstig geclassificeerd als NIET milieugevaarlijk. Zie rubriek 2 en 3 voor details.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

#### Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| LC50 - Vissen [1]                 | 841 mg/l   |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 1000 mg/l waterflea  |
| EC50 96u - Algen [1]              | 519 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

#### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| LC50 - Vissen [1]                 | 2,18 mg/l  |
| LC50 - Vissen [2]                 | 2,18 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | 2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| EC50 - Schaaldieren [2]           | 2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 2,94 mg/l waterflea  |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | 0,11 mg/l  |
| EC50 72h - Algen [1]              | 0,11 mg/l pseudokirchneriella subcapitata  |

#### Calciumcarbonaat (471-34-1)

|                      |  |
|----------------------|--|
| EC50 72h - Algen [1] | > 14 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
|----------------------|--|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Karwei Grondverf voor binnen

Persistentie en afbreekbaarheid : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. De biologische afbreekbaarheid van dit product is niet getest.

#### Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)

Persistentie en afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar

#### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet snel afbreekbaar

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Biodegradatie | 85 % (OECD 301C methode) |
|---------------|--------------------------|

### Calciumcarbonaat (471-34-1)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### Talk (14807-96-6)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### Mica;Silicates (less than 1% crystalline silica) : Mica (respirable dust) (12001-26-2)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

## 12.3. Bioaccumulatie

### Karwei Grondverf voor binnen

|   |                     |
|---|---------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | Niet van toepassing |
|---|---------------------|

|   |                     |
|---|---------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing |
|---|---------------------|

|                |  |
|----------------|--|
| Bioaccumulatie | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |
|----------------|--|

### Dipropyleenglycol n-butylether (29911-28-2)

|   |      |
|---|------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 1523 |
|---|------|

### 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

|   |     |
|---|-----|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 0,7 |
|---|-----|

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Karwei Grondverf voor binnen

|                  |  |
|------------------|--|
| Ecologie - bodem | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |
|------------------|--|

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

### Karwei Grondverf voor binnen

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Kan drinkwater verontreinigen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale afvalverordening : Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

|  |   |
|--|---|
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : 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 recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : 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. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.  |
| Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)        | : 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat<br>08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak<br>08 01 15* - waterig slib dat verf of lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat<br>15 01 02 - kunststofverpakking<br>15 01 06 - gemengde verpakking   |
| HP-code  | : HP7 - „Kankerverwekkend”: afvalstoffen die kanker veroorzaken of de frequentie van kanker doen toenemen.  |

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

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)</b>                              |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Transport over spoor

Niet van toepassing

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening tweeeërlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweeeërlei gebruik.

##### VOS-richtlijn (2004/42)

Richtlijn Decopaint (2004/42/EG) bijlage II : A/d (Verven en Vernissen - Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding)

Maximaal toelaatbare concentratie : 130 g/l VOS

Maximaal gehalte aan VOS : 20,00 g/l VOS

##### Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso Aanvullende informatie : Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

–

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

ABM categorie : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

# Karwei Grondverf voor binnen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |  |           |             |
|----------------------------|--|-----------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                                   | Wijziging | Opmerkingen |
| 2                          | Identificatie van de gevaren                     | Gewijzigd |             |
| 3.2                        | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd |             |
| 11                         | Toxicologische informatie                        | Gewijzigd |             |
| 12.                        | Ecologische informatie                           | Gewijzigd |             |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |   |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4   |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1   |
| EUH208                                  | Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.                              |
| EUH210                                  | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  |
| EUH211                                  | Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen. |
| Eye Dam. 1                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1   |
| H302                                    | Schadelijk bij inslikken.   |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H317                                    | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.   |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2  |
| Skin Sens. 1                            | Huidsensibilisatie, Categorie 1   |

| Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]: |        |                           |
|---|--------|---------------------------|
| EUH211  | EUH211 | Op basis van testgegevens |
| EUH208  | EUH208 | Berekeningsmethode        |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.