

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 1 van 10

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

#### 1.1. Productidentificatie

Glansvernieuwer Zink

UFI: EH30-X02Q-300Y-XTQR

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Regeneratie van glanseigenschappen in zink-elektrolyten.

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Andere toepassingen dan de in paragraaf 1.2 van dit veiligheidsgegevensblad vermelde worden afgeraden.

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

Firma: Thomas Henning e.K.  
Weg: Buschurweg 4  
Plaats: D-76870 Kandel  
Telefoon: +49 7275 94 78 199  
E-mail: info@drgalva.com  
Contactpersoon: Thomas Henning  
E-mail: info@drgalva.com  
Internet: drgalva.nl

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC emergency number: 088 755 8000. (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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

4-fenyl-3-buten-2-on

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

##### Voorzorgsmaatregelen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P280 Draag beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

#### 2.3. Andere gevaren

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 2 van 10

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.  | Stofnaam                                  |           |           | Hoeveelheid |
|----------|-------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
|          | EG-Nr.                                    | Index-Nr. | REACH-Nr. |             |
|          | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) |           |           |             |
| 122-57-6 | 4-fenyl-3-buten-2-on                      |           |           | 1,5 - < 2 % |
|          | 204-555-1                                 |           |           |             |
|          | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317    |           |           |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

#### Bijkomend advies

De gehalten van de hier niet vermelde ingrediënten liggen allemaal onder de geldende ondergrens.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij optredende of aanhoudende klachten, een arts opzoeken.

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Is de ademhaling onregelmatig of wordt er vastgesteld dat de ademhaling stilgevallen is, dan kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken.

#### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Een arts raadplegen. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Bij aanraking met de ogen

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk arts consulteren. Onbeschadigd oog beschermen.

#### Bij inslikken

Mond spoelen en vloeistof weer uitspugen. GEEN braken opwekken. Bij wijze van voorzorg water drinken. Onmiddellijk arts consulteren.

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

Rode verkleuringen en irritaties. Allergische reacties

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Glansvernieuwer Zink**

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 3 van 10

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Bluspoeder. Sproeiwater. Schuim.**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Ingeval van brand kunnen er gevaarlijke stoffen vrijkomen. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Koolmonoxide.**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Draag geschikte beschermende kleding. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**Voor reiniging**

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

**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****Advies voor veilig hanteren**

Voorzorgsmaatregelen betreffende personen: zie paragraaf 8

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in gesloten ruimten.

Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf. Gezicht en handen wassen na het werken met de stof. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**Bijkomend advies**

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Alleen in originele vaten opslaan. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Beschermen tegen opwarming/oververhitting.

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

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 4 van 10

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Regeneratie van glanseigenschappen in zink-elektrolyten.

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr.  | Naam van de stof          | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie | Oorsprong |
|----------|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 111-90-0 | 2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol | 32                | 180               |                   | TGG 8 uur | Privaat   |

##### Bijkomend advies voor grenswaarden

Op dit moment bestaan er geen blootstellingslimieten.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Beschermingsmiddelen (oogwaterfles enz.) klaarzetten.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

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

Dichtsluitende beschermingsbril.

##### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

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

Geschikt materiaal: Butylrubber.

dikte van het handschoenenmateriaal: &gt;0,7 mm

doorbraaktijd: &gt;480 min.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

##### Bescherming van de huid

beschermingskleding: Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen

De uitvoering van beschermingsmiddelen voor het lichaam dient afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid aan gevaarlijke stoffen specifiek voor de werkzaamheden geselecteerd te worden. De bestendigheid van de beschermingsmiddelen tegen chemicaliën dient met de leveranciers daarvan opgehelderd te worden.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

Autonoom ademhalingsapparaat (isoleerapparaat) (DIN EN 133).

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                           |                        |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Fysische toestand:                        | vloeibaar              |                        |
| Kleur:                                    | lichtgeel              |                        |
| Geur:                                     | karakteristiek, zoetig |                        |
| Smeltpunt/vriespunt:                      |                        | geen gegevens aanwezig |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: |                        | geen gegevens aanwezig |
| Ontvlambaarheid:                          |                        | geen gegevens aanwezig |
| Onderste ontploffingsgrens:               |                        | geen gegevens aanwezig |

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 5 van 10

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Bovenste ontploffingsgrens:            | geen gegevens aanwezig |
| Vlampunt:                              | niet toepassing        |
| Zelfontbrandingstemperatuur:           | geen gegevens aanwezig |
| Ontledingstemperatuur:                 | geen gegevens aanwezig |
| pH (bij 20 °C):                        | 4,5                    |
| Viscositeit / kinematisch:             | geen gegevens aanwezig |
| Wateroplosbaarheid:                    | geen gegevens aanwezig |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  | geen gegevens aanwezig |
| Oplossingssnelheid:                    | geen gegevens aanwezig |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | geen gegevens aanwezig |
| Dispersiestabiliteit:                  | geen gegevens aanwezig |
| Dampspanning:                          | geen gegevens aanwezig |
| Dampspanning:                          | geen gegevens aanwezig |
| Dichtheid:                             | geen gegevens aanwezig |
| Relatieve dichtheid:                   | geen gegevens aanwezig |
| Bulkdichtheid:                         | geen gegevens aanwezig |
| Relatieve dampdichtheid:               | geen gegevens aanwezig |
| Deeltjeskenmerken:                     | geen gegevens aanwezig |

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

geen gegevens aanwezig

Oxiderende eigenschappen

geen gegevens aanwezig

#### Andere veiligheidskenmerken

Viscositeit / dynamisch:

geen gegevens aanwezig

#### Bijkomend advies

geen gegevens aanwezig

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

geen gekend

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is onder normale bedrijfsomstandigheden (kamertemperatuur) stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

geen gekend

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen verontreinigingen beschermen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, sterk. Zuren.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ingeval van brand kunnen er gevaarlijke stoffen vrijkomen. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Koolmonoxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 6 van 10

#### Acute toxiciteit

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

#### ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

#### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (4-fenyl-3-buten-2-on)

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Voortplantingstoxiciteit: 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

##### Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

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

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens 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

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Verwijdering volgens de officiële voorschriften.

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker. De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 7 van 10

### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Binnenscheepvaart (ADN)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Zeevervoer (IMDG)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                                                              |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen bekend.

### 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

#### EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 75

Opgelisting til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Bijkomend advies

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 8 van 10

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia: niet van toepassing  
 Voorschrift (EG) nr. 1005/2009 met betrekking tot stoffen die leiden tot aantasting van de ozonlaag: niet van toepassing  
 VERORDENING (EG)° Nr. 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: niet van toepassing  
 VERORDENING (EG) Nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: Dit mengsel bevat geen chemicaliën die aan het exportcertificaat (bijlage I) onderworpen zijn.  
 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  
 Het mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die aan het autorisatieproces zijn onderworpen (volgens bijlage XIV van de REACH-verordening): geen

#### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.  
 Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

#### Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!  
 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 - Vruchtbaarheid: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
 SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Anderingen

Versie 1,00 - 19.03.2021 - Opstelling  
 Versie 1,01 - 09.02.2022 - algemene bewerking  
 Versie 1,02 - 28.09.2023 - Wijziging en herziening van het complete veiligheidsinformatieblad op grond van nieuwe informatie / receptuur  
 Versie 1,03 - 15.07.2025 - Wijziging en herziening van het complete veiligheidsinformatieblad op grond van nieuwe informatie / receptuur

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Glansvernieuwer Zink

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 9 van 10

### Afkortingen en acroniemen

Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europees Verdrag over het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de weg)  
BlmSchV: Verordening voor de uitvoering van de Duitse immissiebeschermingswet  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DIN: Norm van het Duitse Instituut voor Normalisering  
EC: Effectieve concentratie  
EG: Europese Gemeenschap  
EN: Europese Norm  
IATA: International Air Transport Association  
IBC-Code: Internationale Code voor de bouw en de uitrusting van schepen voor het vervoeren van gevaarlijke chemicaliën als massagoed  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ISO: Norm van de International Standards Organization  
CLP: Classification, Labeling, Packaging  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
LC: Dodelijke concentratie  
LD: Dodelijke dosis  
log Kow: Verdelingcoëfficiënt tussen octanol en water  
MARPOL: Maritime Pollution Convention = Verdrag ter preventie van de vervuiling van de zee door schepen  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT: Persistent, bioaccumuleerbaar, toxisch  
RID: Reglement voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen via het spoor  
TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen  
UN: United Nations (Verenigde Naties)  
VOC: Volatile Organic Compounds (vluchtige organische verbindingen)  
vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar  
VwVwS: Beheersvoorschrift voor watergevaarlijke stoffen  
WGK: Watergevarenklasse  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
TLV: Threshold Limiting Value  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Classificatie      | Indelingsprocedure   |
| Skin Sens. 1; H317 | Berekeningsprocedure |

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Andere gegevens

De informatie die u aantreft in dit veiligheidsinformatieblad dient ertoe de veiligheidsvoorschriften voor het product te beschrijven. De informatie beoogt niet bepaalde kenmerken te garanderen en is gebaseerd op de huidige stand van de kennis. Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van informatie van toeleveranciers door:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Germany  
Telefoon: +49(0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49(0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Glansvernieuwer Zink**

Herziening: 15.07.2025

Productcode: DG-008

Pagina 10 van 10

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*