

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023
Datum herziening: 31. 07. 2025

Pagina: 1/(15)

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

1.1. Productidentificatie

Afwerklak voor zink

UFI: 4HJH-X9ER-UA23-JA58

Artikelcode: 2362979

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Afwerklak voor zink. Gebruik door professionele werknemers. Consumptief gebruik.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgerade: andere toepassing dan de bovenstaande.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel.: +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week). 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

Gevarenklasse:

Flam. Liq. 3

Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2

Gevarenaanduidingen:

H226

H315

H319

Ontvlambare vloeistof en damp

Veroorzaakt huid irritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 2/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

STOT SE 3	H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
STOT RE 2	H373	Kan schade aan gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Productidentificatie: Handelsnaam: **Afwerklak voor zink**

Gevaarlijke component(en): Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen;
Koolwaterstoffen, C₉, aromaten

Pictogrammen:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H373	Kan schade aan gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevareninformatie: -

Voorzorgsmaatregelen — Generaal:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Voorzorgsmaatregelen - Preventie:

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P240	Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241	Explosieveilige elektrische, ventilatie- verlichtings-apparatuur gebruiken.
P260	Nevel, damp, spuitnevel niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen, oogbescherming dragen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023
Datum herziening: 31. 07. 2025

Pagina: 3/(15)

Voorzorgsmaatregelen — Actie:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Voorzorgsmaatregelen — Opslag:

P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

Voorzorgsmaatregelen — Afvalverwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar in overeenstemming met de nationale regelgeving.

Overige verplichtingen voor etikettering:

Kan worden waargenomen door aanraking, symbool met betrekking tot gevaar en kinderveilige sluitingen: vereist voor detailhandeldistributie

Vervoer van gevaarlijke goederen: zie sectie 14.

EU-grenswaarde voor dit product (A/i): 500 g/l (2010)

Dit product bevat maximaal 500 g/l VOC.

2.3. Andere gevaren:

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd. (Bijlage XIII. bij Verordening (EG) nr. 1907/2006).

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen (REACH artikel 57(f)).

Vorming van explosief damp/luchtmengsel is mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving van het mengsel: Mengsels van de volgende stoffen en niet-gevaarlijke stoffen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 4/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

Componenten:

Chemische naam	EG-nummer	CAS-nummer	Gevarenklasse	Gevarenaanduidingen	Gew.-%
Zinkpoeder — zinkstof (gestabiliseerd) REACH reg.nummer: 01-2119467174-37	231-175-3	7440-66-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	<25
Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen REACH reg.nummer: 01-2119488216-32	905-588-0	-	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 STOT RE 2	H226 H304 H312 H315 H319 H332 H335 H373	10 - 25
Koolwaterstoffen, C ₉ , aromaten REACH reg.nummer: 01-21194555851-35	918-668-5	128601-23-0	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H336 H411	≥10 - <25
Aluminiumpoeder (gestabiliseerd) REACH reg.nummer: 01-2119529243-45	231-072-3	7429-90-5	Water-react. 2 Flam. Sol. 1	H228 H261	2.5 - 10
Nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware REACH reg.nummer: 01-2119486659-16	265-150-3	64742-48-9	Asp. Tox. 1 (Noot P)	H304	2.5 - 10

Noot P: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat, inwelk geval ook voor die gevarenklassen de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld.

Als de stof niet als kankerverwekkend of mutageen wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen: Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023
Datum herziening: 31. 07. 2025

Pagina: 5/(15)

Bij inademing:	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Bij klachten arts consulteren.
Bij huidcontact:	Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep. Bij klachten arts consulteren.
Bij oogcontact:	Minstens 10-15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf enkele minuten spoelen. Roep onmiddellijk medische hulp in.
Bij inslikken:	Bij inslikken, water drinken. GEEN braken opwekken. Roep onmiddellijk medische hulp in. Houd bij spontaan braken het hoofd laag om het risico op aspiratie in de longen te vermijden.

Bescherming van eerstehulpverleners: Geen bijzondere maatregelen nodig.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veroorzaakt huid irritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Kan schade aan gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Kooldioxide, droog chemisch poeder, waternevel. Bij een grotere brand alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen:

Volledige waterstraal.

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

Gevaarlijke thermische ontledingsproducten:

Bij verbranding kunnen kooldioxide, koolmonoxide, verschillende koolwaterstoffen worden gevormd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023
Datum herziening: 31. 07. 2025

Pagina: 6/(15)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Brandweperlui moeten gebruikmaken van de standaard (ademhalingsstoestel).

Nadere informatie:

Het mag niet naar de riolering aflopen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

Vorming van explosief damp/luchtmengsel is mogelijk.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8.

Houd personen die niet bij de reddingsactie betrokken zijn op afstand.

Gemorste stof verhoogt het risico van uitglijden

Vermijd het contact met huid, ogen.

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

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Er moet voor voldoende ventilatie worden gezorgd. Alle soorten ontstekingsbronnen moeten worden verwijderd. Vrijkomende vloeistof terugwinnen door pompen. De rest of kleine hoeveelheden indammen met onbrandbaar vloeistofabsorberend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbindmiddel, universeel vloeibaar bindmiddel). In goed geëtiketteerde gesloten container doen. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Het besmette gebied mag niet worden gewassen met water of waterige schoonmaakmiddelen.

Lozing in waterlopen: Beperk het gemorste product. Verwijder van het oppervlak door afromen of geschikte absorptiemiddelen. Informeer de betreffende autoriteiten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023
Datum herziening: 31. 07. 2025

Pagina: 7/(15)

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8

Instructies voor verwijdering: Zie Rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Houd algemene maatregelen toegepast voor werkzaamheden met chemicaliën en ontvlambare vloeistoffen

Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwijderd houden van stralingshitte en open vuur.

Vermijd ophoping van elektrostatische lading.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden, inademen van oliedampen of -nevels.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Vermijd spatten van het product.

Behandelingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar.

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

Opslagfaciliteiten moeten voldoen aan de voorschriften voor de opslag van chemicaliën en ontvlambare vloeistoffen

Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats, weg van direct zonlicht.

Verwijderd van warmte, sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen bewaren.

Beschermen tegen vorst.

Aanbevolen bewaartemperatuur: Geen gegevens beschikbaar.

7.3. Specifiek eindgebruik

Afwerklak voor zink.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 8/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

Stofnaam	TGG 8 uur [mg/m ³]	C	TGG 15 min [mg/m ³]	H
Xyleen, mengsel van isomeren CAS: 1330-20-7	210	-	442	-
Ethylbenzeen CAS: 100-41-4	215	-	-	H

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:
Voldoende ventilatie.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

a) Bescherming van de ogen/ het gezicht

Goed passende veiligheidsbril (EN 166).

b) Bescherming van de huid

i. Bescherming van de handen

Oplosmiddelbestendige handschoenen (EN 374).

Materiaal: fluorrubber (viton)

Doorbraaktijd: >480 min.

Noot: De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd kan wijzigen wanneer de handschoen wordt blootgesteld aan andere condities die meer (of minder) van de handschoen vergen.

Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant.

Beschermende kleding.

ii. Andere maatregelen

c) Bescherming van de ademhalingswegen

Onder normale omstandigheden niet vereist. Bij overschrijding van de blootstellingslimieten wordt adembescherming met een deeltjesfilter aanbevolen (filtertype A2-P2, EN 14387).

Bij hoge concentraties of langdurige blootstelling is een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsstoestel vereist.

d) Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 9/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

Beheersing van milieublootstelling:

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- | | |
|---|---|
| a) Fysische toestand: | viskeuze vloeistof |
| b) Kleur: | volgens productaanduiding |
| c) Geur: | kenmerk |
| d) Smeltpunt/vriespunt: | Geen gegevens beschikbaar. |
| e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 137°C |
| f) Ontvlambaarheid: | Ontvlambare vloeistof en damp |
| g) Onderste en bovenste explosiegrens: | Niet-explosief, maar de vorming van een explosief gas/damp/luchtmengsel is mogelijk.
0,6 V/% / 7,0 V/% |
| h) Vlampunt: | 23-27°C |
| i) Zelfontbrandingstemperatuur: | niet toepasbaar |
| j) Ontledingstemperatuur: | Geen gegevens beschikbaar. |
| k) pH: | Geen gegevens beschikbaar. |
| l) Kinematische viscositeit: | |
| 40°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 100°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| m) Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water: | niet of slecht oplosbaar in water |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen: | Geen gegevens beschikbaar. |
| n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Geen gegevens beschikbaar. |
| o) Dampspanning, 20°C: | 210 hPa |
| p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid, 20°C: | 1.1-1.7 g/cm ³ |
| q) Relatieve dampdichtheid: | Geen gegevens beschikbaar. |
| r) Deeltjeskenmerken: | Geen gegevens beschikbaar. |

9.2. Overige informatie:

- | | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Ontbrandingstemperatuur: | 450°C |
| VOC: | max. 500 g/L |
| Gehalte aan organische oplosmiddelen: | 37-42 % |
| Vastestofgehalte: | 58-63 % |
| Dynamische viscositeit: | 2500 - 25000 mPas |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 10/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit:	Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.
10.2. Chemische stabiliteit:	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:	Reactie met water (waterstofvorming)
10.4. Te vermijden omstandigheden:	Vocht.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Niet bekend.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:	Onder normale omstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Gevaarlijke verbrandingsproducten: Zie Rubriek 5.

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.	
Huidcorrosie/-irritatie:	Veroorzaakt huid irritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Carcinogeniteit:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
STOT bij herhaalde blootstelling:	Kan schade aan gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
11.2. Informatie over andere gevaren	
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 11/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Componenten:

Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen (EG: 905-588-0)

Vissen: LC₅₀ 2.6 mg/L 96 u

Daphnia: LC₅₀ 1.0 mg/L 24 u

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid Geen gegevens beschikbaar.

Biologische afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar.

Mobiliteit in water: Onbeperkt mengbaar met water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Effect op het milieu: Indien in grote hoeveelheden gemorst, kan de stof gevaarlijk zijn voor het milieu.

Gevaar voor water klasse (Alemania): WGK 2 (zelfclassificatie)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productresten:

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

EU-afvalcode: 08 01 11*

Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

Afvalverwerkingsmethoden: geen gegevens beschikbaar

Verontreinigde verpakking:

Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

EU-afvalcode: 15 01 10*

Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 12/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

Verwijdering moet gebeuren in overeenstemming met nationale en plaatselijke voorschriften.

Afvalwater:

Voorkom wegstromen naar riolen, afvoeren, sloten, ondergrondse of besloten ruimten en waterwegen.

Afvoeren overeenkomstig alle toepasbare federale, staats- / regionale en lokale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport:

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor ADR / RID klasse:

- | | |
|---|----------------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | 1263 |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | VERF |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n): | 3 (classificatiecode: F1) |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | III |
| 14.5. Milieugevaren: | gevaarlijk voor het milieu |
| Marinevervuiler: | ja |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | |
| Gevarencode: | 30 |
| Beperkte hoeveelheid / Toegelaten hoeveelheid: | 5L /E1 |
| Code tunnelbeperking: | D/E |
| EmS: | F-E, S-E |
| 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
Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878) en de vereisten van Verordening (EG) 1272/2008.
Seveso Richtlijn: P5.c, E2.
- 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 13/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit.

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.

Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3	H226	vlampunttest
Skin Irrit. 2	H315	berekend
Eye Irrit. 2	H319	berekend
STOT SE 3	H335	berekend
STOT RE 2	H373	berekend
Aquatic Chronic 2	H411	berekend

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 3 vermeld):

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H228	Ontvlambare vaste stof.
H261	In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 14/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen categorie 3
Flam. Sol. 1	Ontvlambare vaste stoffen categorie 1
Water-react. 2	Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratietoxiciteit categorie 1
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit categorie 4
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling categorie 3
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling categorie 2
Aquatic Acute 1	Categorie 1 voor acute toxiciteit
Aquatic Chronic 1	Categorie 1 voor chronische toxiciteit
Aquatic Chronic 2	Categorie 2 voor chronische toxiciteit

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
C&L	Chemical Safety Assessment
CAS	Chemical Safety Report
CLP	Derived Minimal Effect Level
CMR	Derived No Effect Level
COD	European Chemicals Agency
CSA	Bioconcentration Factor
CSR	Biological Oxygen Demand
DMEL	Body Weight
DNEL	Classification and Labelling
ECHA	Chemical Abstracts Service
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **Afwerklak voor zink**

Versie: 2.1 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 02. 02. 2023

Datum van uitgifte: 28. 02. 2023 Pagina: 15/(15)
Datum herziening: 31. 07. 2025

ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethal Concentration x%
LDx	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Herziening:

Rubriek	Wijzigingen	Datum	Versie
2.2.	Etiketteringselementen	08. 07. 2024	2
3.2.	Samenstelling/informatie over ingrediënten		
8.1	Controle parameters		
9.	Fysische en chemische eigenschappen		
10.	Stabiliteit en reactiviteit		
1-16.	Andere correcties	31. 07. 2025	2.1
1.3.	Gegevens van de fabrikant		