

XPF6-10A8-0AL
Versie 1.0

[Z] ZowoHome® 8350
herziening 1 jul. 2025

Afdrukdatum 1 jul. 2025

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam/naam

XPF6-10A8-0AL [Z] ZowoHome® 8350
PrimerWhite IsoFillX
10A8 Weiß

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

paint and/or paint-related material

Relevante identificeerbare toepassingen

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Berger-Zobel GmbH
Coating Systems
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland
Telefoon: +49 6359 8005-0
E-mail: info@berger-zobel.de
Website: www.berger-zobel.de

Informatie

E-mail (vakkundig persoon) Sicherheitsdaten@berger-zobel.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +49 700 24112112
24 uur telefoonnummer voor noodgevallen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

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

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



GHS07

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Draag beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one
Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised

Aanvullende gevarenkenmerken

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

2.3 Andere gevaren

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

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

Beschrijving

Wasserverd. Acrylat

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr. EG-nr. Catalogusnummer	Stofnaam REACH-nr. Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	gew-%
- 701-299-7 -	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised 01-2119555292-40-XXXX Skin Sens. 1A H317 / Aquatic Chronic 3 H412	1,00 < 2,00
1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7	Zinc oxide 01-2119463881-32-XXXX Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	1,00 < 2,00
27138-31-4 248-258-5 -	Oxydipropyl dibenzoate 01-2119529241-49-XXXX Aquatic Chronic 3 H412 ATE (inhalatief): > 200 mg/L (4 h) ATE (oraal): = 3.914 mg/kg ATE (dermaal): > 2.000 mg/kg	1,00 < 2,00
2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one 01-2120761540-60-XXXX Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Acute 1 H400 Specifieke concentratiegrenswaarde (SCG) Skin Sens. 1 H317: >= 0,05 ATE (dermaal): > 2.000 mg/kg ATE (oraal): 454 mg/kg	0,025 < 0,050

Opmerking

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Na huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen**
Geschikte blusmiddelen
alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), poeder, sproeinevel, (water)
Ongeschikte blusmiddelen
Harde waterstraal
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden**
Ademhalingstoestel gereedhouden. Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ontstekingsbronnen verwijderen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Voor insluiting
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13).
Voor reiniging
Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.
- 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**
Maatregelen in verband met veilig hanteren
Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.
Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen
Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten
Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.
Opslagklasse LGK12 - niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld
- Verdere informatie over de opslagcondities**
In goed gesloten verpakking bewaren. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 25 °C opslaan.
- 7.3 Specifiek eindgebruik**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

CAS-nr.	Stofnaam	Bron	Langdurig /kortstondig (Spitzenbegrenzung)
14807-96-6	Talc	-	0,25 / - (-) mg/m ³ (alveolaire fractie)

Aanvullende informatie

Langdurig: werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
kortstondig: werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

DNEL werknemer

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langtermijn – inhalatie, systemische effecten	6,81 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langtermijn – dermaal, systemische effecten	0,966 mg/kg lg/dag
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	4,7 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	3,3 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	10 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch)	170 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuut inhalatief (systemisch)	35,08 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	8,8 mg/m ³
1314-13-2	Zinc oxide	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	83 mg/kg
1314-13-2	Zinc oxide	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	5 mg/m ³

DNEL Consument

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langtermijn – inhalatie, systemische effecten	1,2 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langtermijn – dermaal, systemische effecten	0,345 mg/kg lg/dag
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	1,67 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	0,58 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL kortstondig oraal (acuut)	5 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL langdurig oraal (herhaald)	80 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch)	80 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuut inhalatief	8,7 mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2020/878

XPF6-10A8-0AL
Versie 1.0

[Z] ZowoHome® 8350
herziening 1 jul. 2025

Afdrukdatum 1 jul. 2025

		(systemisch)	
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	8,69 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	220 µg/L
1314-13-2	Zinc oxide	DNEL langdurig oraal (herhaald)	0,83 mg/kg
1314-13-2	Zinc oxide	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	83 mg/kg
1314-13-2	Zinc oxide	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	2,5 mg/m ³

PNEC

CAS-nr.	Stofnaam	PNEC type	PNEC waarde
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Aquatisch, tijdelijke opheffing	1,1 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Aquatisch, Zeewater	0,403 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Zuiveringsinstallatie	1,03 mg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	sediment, zoet water	49,9 µg/kg sediment dw
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	sediment, zeewater	4,99 µg/kg sediment dw
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC grond, zoet water	391 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC sediment, zeewater	196 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC Secundaire vergiftiging	13,3 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC sediment, zoet water	1.960 mg/kg
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	2,2 mg/L
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	258 µg/L
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC aquatisch, zoet water	25,8 µg/L
-	Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised	PNEC aquatisch, zeewater	2,58 µg/L
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC aquatisch, zoet water	20 µg/L
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming	40 µg/L
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC aquatisch, zeewater	2 µg/L
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC zuiveringsinstallatie (STP)	10 mg/L
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC sediment, zoet water	8,03 mg/kg sediment dw
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC sediment, zeewater	803 µg/kg sediment dw
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC grond	1 mg/kg grond drooggewicht
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC Secundaire vergiftiging	333 mg/kg levensmiddelen
1314-13-2	Zinc oxide	Aquatisch, Zeewater	7,2 µg/L
1314-13-2	Zinc oxide	Zuiveringsinstallatie	100 µg/L

XPF6-10A8-0AL
Versie 1.0

[Z] ZowoHome® 8350
herziening 1 jul. 2025

Afdrukdatum 1 jul. 2025

1314-13-2	Zinc oxide	sediment, zoet water	146,9 mg/kg sediment dw
1314-13-2	Zinc oxide	sediment, zeewater	162,2 mg/kg sediment dw

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)
dikte van het handschoenenmateriaal $\geq 0,4$ mm
Doordringtijd ≥ 480 min

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten: EN ISO 374

Bescherming van de huid

Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen: EN 166

Lichaamsbescherming

Bij het hanteren met chemische werkstoffen mag alleen beschermingskleding tegen chemicaliën met een CE-kermerk inclusief viercijferig controlenummer, gedragen worden. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar	
Kleur	wit	
Geur	karakteristiek	
pH bij 20.0 °C (100%)	8,5 - 9,5	DIN EN ISO 19396-1
Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald	
Beginkookpunt en kooktraject	100 °C	
	Bron: Water	
Vlampunt	niet van toepassing	
ontvlambaarheid	niet van toepassing	
Onderste explosiegrens bij 20°C	0,6 Vol-%	
	Bron: Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	
Bovenste ontploffingsgrens bij 20°C	4,2 Vol-%	
	Bron: Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	
Dampspanning bij 20°C	21,349 mbar	
Relatieve dampdichtheid	niet van toepassing	
Dichtheid bij 20 °C	1.28 kg/l	
Oplosbaarheid in water bij 20°C	gedeeltelijk oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	zie rubriek 12	
Ontstekings temperatuur in °C	388 °C	
	Bron: Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	

XPF6-10A8-0AL
Versie 1.0

[Z] ZowoHome® 8350
herziening 1 jul. 2025

Afdrukdatum 1 jul. 2025

Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Viscositeit bij 20 °C	hochviskos
deeltjeskenmerken	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Vaststofgehalte	56.9 %
oplosmiddelgehalte	3.1 %
Watergehalte	40 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

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

10.2 Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 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.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

LD50: dermaal (Rat): > 2.000 mg/kg

LD50: oraal (Rat): 454 mg/kg

Oxydipropyl dibenzoate

LC50: inhalatief (Rat): > 200 mg/L (4 h)

LD50: oraal (Rat): = 3.914 mg/kg

LD50: dermaal (Rat): > 2.000 mg/kg

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.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen

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.

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten. Symptomen hiervoor zijn: Hoofdpijn, Duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, Bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

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

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)): 1,6 mg/L (96 h)

Acute (kortstondige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

EC50 (Americamysis bahia): 989,3 µg/L (96 h)

Algentoxiciteit

Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised
> 100 (72 h)

Method: OESO 201

Daphnientoxiciteit

= 54 mg/L (48 h)

Method: OESO 202

Oxydipropyl dibenzoate

= 19,3 mg/L (48 h)

Vistoxiciteit

Naphtha (petroleum), steam-cracked, C8-10 aromatic hydrocarbon fraction, alkylated and oligomerised
= 25,8 mg/L (96 h)

Oxydipropyl dibenzoate

LC50: = 3,7 mg/L (96 h)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

Biologische afbraak = 90 %

Oxydipropyl dibenzoate

Biologische afbraak = 87 % (28 d)

12.3 Bioaccumulatie

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

= 0,7

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water = 0,64 (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie 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

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

080111* - Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

* Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Andere aanbevelingen met betrekking tot de verwijdering

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Land transport (ADR/RID)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Transport op open zee (IMDG)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Land transport (ADR/RID)

niet van toepassing

Transport op open zee (IMDG)

niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Mag overeenkomstig de IBC-code niet als bulk worden vervoerd.

14.8 Aanvullende informatie

Land transport (ADR/RID)

niet van toepassing

Transport op open zee (IMDG)

niet van toepassing

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (beperkingen)

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr.: 03

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkbeperkingen conform de richtlijn voor moederschapsbescherming 92/85/EEG of strengere nationale bepalingen in acht nemen, indien van toepassing.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) of strengere nationale bepalingen in acht nemen, indien van toepassing.

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]

VOS-waarde: 1 g/l

Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak

VOS-grenswaarde: 2004/42/IIA(d): 130 g/l (2010)

Maximaal VOS-gehalte van het gebruiksklare product: 39 g/L. Dit product gaat conform de vereisten zoals beschreven in EU-richtlijn 2004/42/EG boven de beperking van het VOS-gehalte.

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Gevarencategorieën / Met naam vermelde gevaarlijke stoffen

Dit product is niet geclassificeerd volgens richtlijn 2012/18/EU.

Nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Algemene beoordelingsmethodiek (ABM):A(3)

Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of veiligheidsaanbevelingen van de secties 2 t.e.m. 15

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.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

Skin Sens. 1	Berekeningsmethode.
Aquatic Chronic 3	Berekeningsmethode.

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Gegevens stammen uit naslagwerken en uit literatuur.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

AGW: Werkplaatsgrenswaarden

BLV: Biologische grenswaarde

CAS: Chemische abstracte service

CLP: Indeling, etikettering en verpakking

CMR: Carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect

EAKV:

EC: Effectieve concentratie

EC: Europese Gemeenschap

EN: Europese Norm

EU/EEG: Europese Economische Ruimte

IATA-DGR: Internationaal verbond van luchtvervoerders – Regelgeving gevaarlijke goederen

IBC Code: Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren

ICAO-TI:

IMDG-code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

ISO: Internationale Organisatie voor Standaardisatie

LC: Letale concentratie

LD: Letale dosis

:

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2020/878

XPF6-10A8-0AL
Versie 1.0

[Z] ZowoHome® 8350
herziening 1 jul. 2025

Afdrukdatum 1 jul. 2025

MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
UN: United Nations
VOC: Vluchtige organische stoffen
zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende

Indicatie van wijzigingen

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies.