

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : **AirBase® VD**

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

Productgebruik : Voorstrijkmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam onderneming van leverancier:

Ceves Vergeer B.V.

Teugseweg 20

Postbus 2087, 7420 AB Deventer

Telefoon: +31 (0)570 50 38 30

E-mailadres van de persoon verantwoordelijk voor de SDS: info@airbase.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Emergency CONTACT: telephone number: **+31 (0)570 50 38 38**

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Aanvullende etikettering

EUH208 : Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

2.3 Andere gevaren:

Deze substantie / dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bevat biociden om het product te beschermen. Actief bestanddeel: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT), 2634-33-5, mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 55965-84-9. Gebruik behandelde voorwerpen op een verantwoordelijke wijze.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer | Indeling | Concentratie (% w/w) |
|--|--|--|-------------------------|
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT) | 2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 0,0025 - < 0,025 |
| mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | 55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48-XXXX | Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,0002 - < 0,0015 |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
- Bij inslikken : Geen braken opwekken zonder medisch advies.
Mond spoelen met water.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Zie rubriek 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.
- Gevaren : Geen specifieke effecten of gevaren.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Bij brand water / waternevel / waterstraal / koolzuur / zand / schuim / alcoholbestendig schuim / droogpoeder gebruiken om te blussen.

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

- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik / Niet roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats / Overeenkomstig plaatselijke voorschriften bewaren.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen : 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.
Aanbevolen: butyl rubber / nitril rubber handschoenen.

Huid en- lichaamsbescherming : Beschermende kleding (b.v. veiligheidsschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek). Rubber schorten en veiligheidsschoenen zijn aanvullend aanbevolen bij het mengen en roeren.

Bescherming van de ademhalingswegen : Er zijn geen speciale maatregelen vereist.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Geen speciale morsingsvoorzorgmaatregelen voor het milieu vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|-----------------------------|
| Fysieke staat | : vloeibaar |
| Kleur | : lichtblauw |
| Geur | : aangenaam |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : circa 8 |
| Smeltpunt / -traject / Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt / kooktraject | : 100 °C |
| Vlampunt | : Niet van toepassing |
| Verdampingsnelheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheids-grenswaarde | : Geen gegevens beschikbaar |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

| | |
|---|---|
| Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheids- grenswaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning | : 23 hPa |
| Relatieve dampdichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : circa 1,02 g/cm ³ (20 °C) |
| Oplosbaarheid | : Oplosbaarheid in water : Geen gegevens beschikbaar Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt noctanol / water | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit | : Viscositeit, dynamisch: Geen gegevens beschikbaar Viscositeit, kinematisch : > 7 mm ² /s (40 °C) |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**Gevaarlijke reacties:** Geen specifieke gevaren te noemen.**10.4 Te vermijden omstandigheden****Te vermijden omstandigheden:** Geen gegevens beschikbaar.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen****Te vermijden materialen:** Geen gegevens beschikbaar.**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT):

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 597 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg

mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Huidcorrosie/-irritatie : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Eerstig oogletsel/oogirritatie : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen / de huid

Huidsensibilisering : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (BIT):

Toxiciteit voor dafnia's en andere : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 3 mg/
ongewervelde waterdieren Blootstellingstijd: 48 h

mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

M-factor (Acute aquatisch toxiciteit) : 100

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 100

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

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. 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 reglementen. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en contact met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Europese afvalstoffenlijst : 08 04 10 niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper- (tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)") : Niet van toepassing.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd (=> 0.1 %).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing.

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing.

Verordening (EG) 850/2004 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 : Niet van toepassing.

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Cement (Nummer op de lijst 47).

REACH Information : Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn
 - Geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of
 - Geregistreerd door Ceves Vergeer, en/of
 - Uitgesloten van de regelgeving, en/of
 - Vrijgesteld van de registratie.

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken : Niet van toepassing.

Vluchtige organische verbindingen:
 Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV). : Geen VOS-heffing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

| | |
|-------------|--|
| H301 | : Giftig bij inslikken. |
| H302 | : Schadelijk bij inslikken. |
| H310 | : Dodelijk bij contact met de huid. |
| H314 | : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | : Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | : Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H330 | : Dodelijk bij inademing. |
| H400 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411 | : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Volledige tekst van andere afkortingen

| | |
|------------------------|---|
| Acute Tox. | : Acute toxiciteit. |
| Aquatic Acute | : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn. |
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn. |
| Eye Dam. | : Ernstig oogletsel. |
| Skin Corr. | : Huidcorrosie/-irritatie. |
| Skin Irrit. | : Huidcorrosie/-irritatie. |
| Skin Sens. | : Huidsensibilisering. |
| ADR | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route. |
| CAS | : Chemical Abstracts Service. |
| DNEL | : Derived no-effect level. |
| EC50 | : Half maximal effective concentration. |
| GHS | : Globally Harmonized System. |
| IATA | : International Air Transport Association. |
| IMDG | : International Maritime Code for Dangerous Goods. |
| LD50 | : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group test animals. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Herzieningsdatum 10.10.2019 | Versie 2.0 | Printdatum 14.05.2020 | Land NL

| | |
|---------------|---|
| LC50 | : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period). |
| MARPOL | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. |
| OEL | : Occupational Exposure Limit. |
| PBT | : Persistent, bioaccumulative and toxic. |
| PNEC | : Predicted no effect concentration. |
| REACH | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency. |
| SVHC | : Substances of Very High Concern. |
| vPvB | : Very persistent and very bioaccumulative. |

Nadere informatie

De gegeven informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en techniek op de datum van publicatie. Zij bieden geen enkele garantie. Onze meest recente Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing. Raadpleeg voor verwerking.