

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

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

### **1.1 Productidentificatie**

Vitafill 9001

### **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** **Relevante identificeerbare toepassingen**

#### **Productcategorie [PC]**

PC 9 - Coatings en verf, vulstoffen, spachtelmassa's, verduunners.

#### **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Er is geen informatie over het gebruik gebieden gedefinieerd in de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH-Verordening), die worden afgeraden. Let op de informatie in het Technische Praktijkmerkblad van het product voor verwerking.

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

#### **Leverancier**

Brillux Benelux b.v.  
www.brillux.nl

**Straat :** Schuttevaerweg 15

**Postcode/Plaats :** 3044 BA Rotterdam

**Telefoon :** +31 10 29234-89

**Telefax :** +31 10 29234-70

#### **Contactpersoon voor informatie :**

E-mailadres van de bevoegde persoon voor het veiligheidsinformatieblad: sdb@brillux.nl

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Buiten kantooruren (08:00 - 15:00 Uhr):

(National Poisons Information Center - NVIC)

Telefon: +31 (0)30 2748888.

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**

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

Geen

#### **Aanvullende informatie**

Dit product is geclassificeerd als niet-gevaarlijk volgens EC Richtlijn 1272/2008 (CLP).

### **2.2 Etiketteringselementen**

Geen

### **2.3 Andere gevaren**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

## **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

### **3.2 Mengsels**

#### **Beschrijving**

Dispersieplamuur;  
Samenstelling:

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

Styreenacrylaat-copolymeerdispersie, calciumcarbonaat, organische vulstoffen, water en additieven.

**Gevaarlijke bestanddelen**

Geen

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Algemene informatie**

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Indien bewusteloos, zoek niet iets te geven via de mond, rekening stabiele zijligging en medische hulp inroepen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

#### **Na inhalatie**

Bij symptomen de persoon in de frisse lucht brengen en warm houden. Na prikkeling van de luchtwegen: arts raadplegen.

#### **Bij huidcontact**

Verontreinigde of doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met water. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken! Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.

#### **Bij oogcontact**

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Ogen enkele minuten bij geopend ooglid met stromend water uitspoelen of met oogspoeloplossing behandelen, daarna een arts raadplegen.

#### **Na inslikken**

Water in kleine hoeveelheden drinken. Patient laten rusten. Geen braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Product zelf brandt niet. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Niet van toepassing.

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

#### **Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

In geval van brand ademhalingsstoestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken.

### **5.4 Aanvullende informatie**

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. 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**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8 op. Vormt glibberige/vettige lagen met

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

water.

## **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels. Verontreinigd waswater gescheiden houden en afvoeren.

## **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

### **Voor reiniging**

Scherp het geknoeiende materiaal af met en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie rubriek 13). Restanten met veel water wegspoelen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren met inachtneming van de milieuvoorschriften grondig met water reinigen.

## **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zie rubriek 7.

Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie rubriek 8.

Informatie afvalverwerking: Zie rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

#### **Beschermingsmaatregelen**

Bij opslag en hantering volgens de voorschriften zijn geen bijzondere maatregelen noodzakelijk. Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen. Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8. Buiten het bereik van kinderen houden. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

#### **Brandbeveiligingsmaatregelen**

Het product is onder normale omstandigheden niet brandbaar. Bedreigde verpakkingen met water afkoelen.

#### **Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Met het product bevuild kleding meteen uittrekken.

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

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Houder goed afgesloten en droog bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet bewaren in pauze- of recreatieruimtes. Alleen in de originele verpakking of in door de fabrikant aanbevolen verpakkingen bewaren. Tegen vorst beschermen. Buiten bereik van kinderen bewaren.

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

Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.

#### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Houder goed afgesloten en droog bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C op een droge en goed geventileerde plaats.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Let op de informatie in het Technische Praktijkmerkblad van het product voor verwerking.

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

### **8.1 Controleparameters**

Geen

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Passende technische maatregelen**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan worden bereikt door plaatselijke afzuiging of met een algemeen afzuigstelsel. Instructies in rubriek 7 opvolgen.

#### **Persoonlijke bescherming**

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

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

Bij spuitgevaar een veiligheidsbril gebruiken.

### **Bescherming van de huid**

#### **Bescherming van de handen**

Bij bedoeld gebruik moeten er veiligheidshandschoenen van nitrilrubber, getest volgens EN 374, met een materiaaldikte van 0,38 mm worden gebruikt.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal doorbraaktijd:  $\geq 8$  h.

De instructies van de fabrikant opvolgen.

Bij langer of herhaald contact dient er rekening mee te worden gehouden dat de bovengenoemde doordringingstijden in de praktijk duidelijk korter kunnen zijn. De veiligheidshandschoenen moeten bij beschadiging of eerste tekenen van slijtage onmiddellijk worden vervangen. Bij het dragen van veiligheidshandschoenen zijn katoenen onderhandschoenen raadzaam! Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

#### **Lichaamsbescherming**

Beschermende werkkleding dragen. Bij verwerking met een spuitapparaat wegwerbeschermoverall dragen.

### **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij verwerking van het Product met een kwast of roller is ademhalingsbescherming niet noodzakelijk bij goed ventileren. Dampen en spuitnevel niet inademen.

### **Algemene informatie**

Anraking met de ogen, huid en slijmvliezen vermijden. Met het product bevulde kleding meteen uittrekken. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen. Dampen en spuitnevel niet inademen.

### **Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de water of in de grond/ondergrond terecht laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

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

#### **Uiterlijk**

**Fysische toestand :** vloeistof

**Kleur :** volgens productnaam

#### **Geur**

soorttypisch

#### **Veiligheidsparameters**

|                                       |              |     |                              |                |
|---------------------------------------|--------------|-----|------------------------------|----------------|
| <b>Smelt-/vriespunt :</b>             | ( 1013 hPa ) |     | Geen gegevens beschikbaar    |                |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject :</b> | ( 1013 hPa ) | >   | 100 °C                       |                |
| <b>Ontledingstemperatuur :</b>        | ( 1013 hPa ) |     | Geen gegevens beschikbaar    |                |
| <b>Vlampunt :</b>                     |              |     | niet van toepassing          |                |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>  |              |     | niet van toepassing          |                |
| <b>Onderste explosiegrens :</b>       |              |     | niet van toepassing          |                |
| <b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>   |              |     | niet van toepassing          |                |
| <b>Dampspanning :</b>                 | ( 50 °C )    |     | Geen gegevens beschikbaar    |                |
| <b>Dichtheid :</b>                    | ( 20 °C )    | ca. | 1,66 - 1,7 g/cm <sup>3</sup> |                |
| <b>Oplosmiddel separatie-test :</b>   | ( 20 °C )    |     | niet van toepassing          |                |
| <b>Oplosbaarheid in water :</b>       | ( 20 °C )    |     | mengbaar                     |                |
| <b>pH :</b>                           |              |     | 10,5 - 11,4                  |                |
| <b>log P O/W :</b>                    |              |     | Geen gegevens beschikbaar    |                |
| <b>Uilooptijd :</b>                   | ( 20 °C )    |     | Geen gegevens beschikbaar    | DIN-beker 4 mm |
| <b>Viscositeit :</b>                  | ( 20 °C )    |     | thixotroop                   |                |
| <b>Kinematische viscositeit :</b>     | ( 40 °C )    |     | Geen gegevens                |                |

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

|                                   |                             |                                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Relatieve dampdichtheid :</b>  | ( 20 °C )                   | beschikbaar<br>Geen gegevens<br>beschikbaar |
| <b>VOS-waarde :</b>               | max.                        | 1 g/l                                       |
| <b>Ontvlambare vloeistoffen :</b> | Het product is onbrandbaar. |                                             |
| <b>Deeltjeskenmerken :</b>        | niet van toepassing         |                                             |

## 9.2 Overige informatie

Andere fysische en chemische data zijn niet bepaald.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Met de juiste behandeling en opslag niet verbonden door een mogelijke reactiviteit van het product gevaren.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Tegen vorst, hitte en direct zonlicht beschermen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke reacties bekend. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke afbraakproducten bekend. Indien blootgesteld aan hoge temperaturen of in geval van brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

Acute toxiciteit:

- Orale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Dermale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Inhalatieve acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

#### Acute orale toxiciteit

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend |
| Blootstellingsweg : | Oraal           |
| Werkingsdosis :     | niet relevant   |

#### Acute dermale toxiciteit

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend |
| Blootstellingsweg : | Dermaal         |
| Werkingsdosis :     | niet relevant   |

#### Acute inhalatieve toxiciteit

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend  |
| Blootstellingsweg : | Inademing (damp) |
| Werkingsdosis :     | niet relevant    |

#### Corrosie

Gebaseerd op beschikbare gegevens van de criteria voor classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibiliserend effect door het product is onbekend.

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

**CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

Het product is niet geclassificeerd als erfgoedveranderende, kankerverwekkende of voortplantingsgevaarlijke (CMR-Werking).

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Geen gevaren bekend.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Geen gevaren bekend.

**Gevaar bij inademing**

Geen gevaren bekend.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

**Andere schadelijke effecten**

Schadelijke invloed op gezondheid bij dit product, met in acht name van arbeidshygiënische maatregelen en vakkundig contact, niet te verwachten

**Aanvullende informatie**

Het product is niet als zodanig getest, maar geclassificeerd volgens de conventionele methode (berekenningsmethode) van de Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-Verordening) en overeenkomstig de toxicologische gevaren. Voor details zie rubrieken 2 en 3.

Uit onze ervaring en de in ons bezit zijnde informatie is het product bij bedoelde omgang en bedoeld gebruik niet schadelijk voor de gezondheid.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens over het potentieel van het product met betrekking tot de persistentie en afbreekbaarheid beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens over de bioaccumulatie potentieel van het product beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens over de mogelijkheden van het product met betrekking tot de mobiliteit in de bodem. A tot bodem, waterwegen of afval in te voeren moet worden voorkomen.

**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**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens artikel 59 lid 1 of stoffen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de Verordeningen (EU) 2017/2100 of (EU) 2018/605.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen schade voor in het water levende organismen door het product in het aquatisch milieu verwacht.

**12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Het product is geclassificeerd door optelling van de ingedeelde bestanddelen volgens de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening). Voor details zie rubrieken 2 en 3.  
Wegstromen naar de bodem, waterwegen en riolering vermijden.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

Productnaam : Vitafill 9001  
Herziening : 22.03.2024  
Afdrukdatum : 22.03.2024

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

##### Voorafgaand aan beoogd gebruik

Inhoud/container met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke voorschriften bij een erkend afvalbedrijf of gemeentelijk inzamelpunt afgegeven. Verpakkingen met niet-ingedroogde resten afgeven bij het inzamelpunt voor gebruikte lakken/verf. Verpakkingen met ingedroogde resten kunnen via het huishoudelijk afval of als bouwplaatsafval worden afgevoerd. Niet in het water of de riolering laten lopen.

##### Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Voor het product:  
EWC-Code: 08 01 12 - Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak.

##### Na beoogd gebruik

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

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

Niet relevant omdat geen vervoer in bulk overeenkomstig van de instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO).

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

##### Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

##### Gebruiksbeperkingen

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

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 75

##### Overige EU-voorschriften

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

Dit product valt niet onder EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen.

Dit product bevat max. 1 g/l VOS.

##### Nationale voorschriften

##### Aanvullende informatie

Het product geldt volgens de criteria van de penetrometermethode (ADR, deel 2, hoofdstuk 2.3.4) als vaste stof en voldoet dus ook aan de criteria voor vaste stoffen volgens TRWS 779, 2.1.1.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

Voor deze product heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **16.1 Indicatie van wijzigingen**

02. Indeling van de stof of het mengsel · 15. Gebruiksbeperkingen

### **16.2 Afkortingen en acroniemen**

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
ADR: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)  
AOX: Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (Adsorbable Organic halogen compounds)  
ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture  
BCF: Bioconcentratiefactor (Bio-Concentration Factor)  
CAS: Chemische abstractenservice (Chemical Abstract Service)  
CLP: Indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging)  
CMR: Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction  
CSR: Chemical Safety Report  
DNEL: Afgeleide doses zonder effect (Derived No Effect Level)  
EC50: Feitelijke concentratie 50% (Effective Concentration 50%)  
ECHA: European Chemical Agency  
EG: Europese Gemeenschap  
EEG: Europese Economische Gemeenschap  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances)  
EWC: European Waste Catalogue  
GHS: Mondiaal geharmoniseerd systeem van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten (Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)  
IATA: International Air Transport Association)  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization)  
IC50: Inhibitieconcentratie 50% (Inhibition Concentration 50%)  
IMDG Code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods Code)  
IMO: Internationale Maritieme Organisatie (International Maritime Organization)  
LC50: Dodelijke concentratie 50% (Lethal Concentration 50%)  
LD50: Dodelijke dosis 50% (Lethal Dose 50%)  
LOAEL: Laagste waargenomen bijwerkingenniveau (Lowest Observed Adverse Effect Level)  
LOEL: Blootstellinggrens waarbij geen aandoening waarneembaar is (Lowest observable effect level)  
MAK: Maximale concentratiewaarden voor Duitsland  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships)  
MVZ: Mol verhouding nummer  
n.b.: Niet bepaalbaar  
n.r.: Irrelevant  
n.v.t.: Niet van toepassing  
NLP: No Longer Polymers  
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level  
NOEC: Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld (No Observed Effect concentration)  
NOEL: No Observed Effect Level  
OEL: Occupational Exposure Limit  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic  
PNEC: Voorspelde concentraties zonder effect (Predicted No Effect Concentration)  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)  
STEL: Kortetermijn-blootstellingslimiet (Short-term Exposure Limit)  
SVHC: Substance of Very High Concern  
TLV - TWA: Drempellimietwaarde (Threshold Limit Value - Time Weighted Average))  
TRGS: Duitse Technische Regel für Gefahrstoffe  
VOC: Vluchtige organische stoffen (Volatile Organic Compounds)

**Productnaam :** Vitafill 9001  
**Herziening :** 22.03.2024  
**Afdrukdatum :** 22.03.2024

**Versie (Herziening) :** 5.0.0 (4.0.0)

vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

### **16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878  
Verordening (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels  
ADN: (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
ADR: (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)  
"Database van geregistreerde stoffen" van het Europees Agentschap voor chemische Stoffen (ECHA)  
GESTIS - Database on hazardous substances - (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)  
Informatie van onze leveranciers  
GISBAU (Hazardous materials information system of the German professional associations of the building and construction industry)

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

De evaluatie van de informatie over de gevaren van het product werd uitgevoerd in overeenstemming met bijlage I van de VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening).

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

Geen

### **16.6 Opleidingsinformatie**

Geen

### **16.7 Aanvullende informatie**

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. 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.