



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

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

· **Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** Vestolleum Naturel

· **Artikelnummer:** 04.VL5000.XX

· **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Houtbeschermingsmiddel

· **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

Wasziederij "De Vesting B.V."

Trasweg 12

NL-5712 BB Someren-Eind

Nederland

Tel: +31 493 496760

Fax: +31 493 493670

Email: vesting@euronet.nl

Web: www.vesting.nl

· **Inlichtinggeevende sector:** Afdeling produktveiligheid

· **Telefoonnummer voor noodgevallen:** Tijdens normale openingstijden: +31 493 496 760

2 Identificatie van de gevaren

· **Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **Etikettersingselementen**

· **Etikettersing overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing

· **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing

· **Signaalwoord** Niet van toepassing

· **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing

· **Aanvullende gegevens:**

VOC (EC) < 15 g/l (VOC-max. = 500 g/l (2010 A/i))

Geen / zeer weinig oplosmiddel, voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO.

WAARSCHUWING! ZELFONTBRANDBAAR

In olie en was gedrenkte doeken, schijven, borstels etc. in water onderdompelen en in de openlucht laten drogen i.v.m. brandgevaar.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

· **Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL

vesting.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel

(Vervolg van blz. 1)

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 918-481-9	Koolwaterstoffen, C10-13, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, <2% aromaten	≤ 2,5%
	☞ Asp. Tox. 1, H304	

- **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.
Een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
Alcoholbestendig schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde
Zand
Waternevel
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Volledig beschermende overall aantrekken.
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste product.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel

(Vervolg van blz. 2)

- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de ondergrond/bodem laten terecht komen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met niet brandbaar vloeistofbindend materiaal opnemen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
Niet bewaren met oxiderende en zure stoffen.
Niet bewaren met alkaliën (logen).
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel
--

(Vervolg van blz. 3)

9 Fysische en chemische eigenschappen

· **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

· Vorm:	Vloeibaar
· Kleur:	Geelbruin
· Reuk:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**

· Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
· Kookpunt/kookpuntbereik:	193 °C

· **Vlampunt:** > 100 °C

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:**

· **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.

· **Dampspanning:** Niet bepaald.

· Dichtheid bij 20 °C:	0,950 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet oplosbaar.

· **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.

· **Viscositeit**

· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Kinematisch bij 20 °C:	40 s (DIN 53211/4)

· **Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Chemische stabiliteit**

· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

· **Mogelijke gevaarlijke reacties**

- Reacties met sterke zuren en alkaliën.
- Reacties met oxydatiemiddelen.

· **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Gevaarlijke ontledingsproducten:**

- Koolmonoxyde en kooldioxyde

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel
--

Stikstofoxyde (NOx)

(Vervolg van blz. 4)

11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **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**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** 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**
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.

12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|---------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · VN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
|---|---------------------|

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel

(Vervolg van blz. 5)

· Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· Transportgevaarklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Niet van toepassing
· Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· VN "Model Regulation":	Niet van toepassing

15 Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

De in deze documenten verstrekte gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis van dit product en worden in goed vertrouwen en naar ons beste weten gegeven. Deze gegevens dienen echter uitdrukkelijk niet als technische specificatie en houden geen garantie van de eigenschappen in. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade of gevolgen, van welke aard of omvang ook, expliciet of impliciet, die uit het gebruik van deze gegevens zou kunnen voortvloeien. Bestaande wetten, bepalingen en voorschriften moeten door de ontvanger en gebruiker van het product op eigen verantwoordelijkheid nagekomen worden. Zij dienen zich er tevens van te vergewissen, dat het product zich voor de beoogde toepassing en gebruik leent.

- **Relevante zinnen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling produktveiligheid.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.02.2017

Herziening van: 09.02.2017

Handelsnaam: Vestolleum Naturel

(Vervolg van blz. 6)

· **Contact-persoon:** Laboratorium

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

-NL-