

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Voorstrijk BGI - ZR  
Produktkode : 11621

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Industriell/profesjonell bruksspes : Industri.  
Forsiktig for profesjonell bruke.

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Strikolith BV  
Lissenveld 9-13  
4941VK Raamsdonksveer - Nederland  
T +31 162 514750  
[info@strikolith.com](mailto:info@strikolith.com) - [www.strikolith.com](http://www.strikolith.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen HelseDirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300	

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ikke klassifisert som farlig i henhold til kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH setninger : EUH208 - Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7], og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)(55965-84-9), (5395-50-6), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on(2634-33-5). Kan gi en allergisk reaksjon  
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

#### 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ingen under normale forhold.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Stoffblandinger

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH bilag II

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Aldri gir alt av munn å en ubevist personen. Føler du deg uvel, søk legehjelp (vis merkelapp hvis mulig). If unconscious, place in the recovery position and seek medical advice.  
FØRSTEHJELP etter innånding : Remove to fresh air, keep the patient warm and at rest. Sørg for tilførsel av frisk luft. Tillate offeret å hvile.  
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Fjern tilsølt kløding og vask deler av huden som har vært utsatt med vann og mild såpe, skyl med varmt vann. DO NOT use solvents or diluents.

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Spyl øyeblikkelig med rikelig vann. Skaff førstehjelp ved vedvarende smerte ell røhet. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Skaff førstehjelp.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Antas ikke å være betydelig fare under vanlige bruksforhold.
----------------------	--

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Skum. Torr pudder. Karbondioksyd. Water spray. Sand.
Uegnet slukningsmiddel	: Bruk ikke hard vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: In the event of fire is black smoke free. Decomposition products may be a hazard to health. Appropriate self-contained breathing apparatus may be required.
-----------	---

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Closed packages, which have been exposed to heat, cooling with water.
Brannslukningsinstruksjoner	: Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Unngå (hindre) at vann for bekjemping av ild kommer ut i omgivelsen.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer	: Evakuer unødvendig bemanning. Do not breathe vapours. Ventilate spillage area.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer	: Røyking forbudt. Sørg for at det luftes godt. Pust ikke inn damper.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utlipp i kloakk og offentlige vann. Myndighetene må varsles dersom væske flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Avsperr sølt materiale for å unngå spredning. Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Lagres separat.
Andre opplysninger	: Do not use solvent.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering. (See section 7: Handling and Storage). For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposeringkontroll/personlig verneutstyr".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Avoid contact with skin and eyes. Sørg for god ventilasjon på behandlingsområdet for å hindre dannning av dampr. Do not breathe vapours. Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler	: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser	: Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Oppbevares tørt.
Lagringstemperatur	: 5 - 30 °C
Informasjon om blandet oppbevaring	: Unngå enhver kontakt med oksidasjonsmidler, med sterkt basiske og sterkt sure materialer.
Spesielle regler for emballasjen	: Oppbevares i lukket beholder. Already opened packages should be carefully agreement concluded to be stored upright to be and to prevent leakage. Oppbevares bare i originalemballasjen.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksposeringkontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring.

#### Håndvern:

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig mot produktet / stoffet / blandingen. Når du velger hanskemateriale må du ta gjennomtrengingstiden, gjennomtrengingsgraden og nedbrytingen av materialet med i beregningen. Å velge riktig hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Since the product consists of several substances, it is possible to estimate the durability of the glove material beforehand and it therefore needs to be tested before use. Konsulter alltid hanskeprodusenten om råd.

Skitne hansker må byttes ut. Personlig hygiene er en viktig forutsetning for god håndpleie. Hansker skal kun brukes hvis hendene er rene. Etter at du har brukt hansker bør hendene vaskes grundig og tørkes.

Du kan få opplysninger om den nøyaktige gjennomtrengingstiden fra fabrikanten. Når det kan forekomme håndkontakt med materialet, med utgangspunkt i maksimal kontakt på 15 minutter, gir hansker i følgende materialer tilstrekkelig beskyttelse i henhold til DIN EN 374.

- butylgummi (tykkelse > 0,5 mm)
- nitrilgummi (tykkelse > 0,35 mm)
- klorbutadiengummi (tykkelse > 0,4 mm)
- naturgummi (tykkelse > 0,5 mm).

For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennomtrengingstid på minimum 240 minutter, der det foretrekkes en gjennomtrengingstid på mer enn 480 minutter.

For kortvarig kontakt eller sprutbeskyttelse må samme hansker benyttes som for ved langvarig kontakt. En kortere gjennomtrengingstid kan aksepteres hvis det byttes i tide.

#### Øyebeskyttelse:

Wear appropriate safety glasses which provides protection against splashes.

#### Åndedrettsvern:

Users who are exposed to concentrations above the Public or Private Limit (MAC) must use a suitable, approved breath protection

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: hvit.
Lukt	: characteristic.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: ≈ 8,5
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: ≈ 0 °C
Kokepunkt	: > 100 °C
Flammepunkt	: > 200 °C
Selvantennelsestemperatur	: > 450 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig.
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: ≈ 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet	: Kan blandes med vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Viskositet, dynamisk	: $\approx 16000 \text{ Pa}\cdot\text{s}$
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring og bruk som forskrevet i avsnitt 7.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Keep away from oxidising agents and strongly alkaline and strongly acidic materials to prevent the possibility of exothermic reaction.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ved eksponering for varme kan det oppstå skadelige nedbrytingsprodukter.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonmonoksyd. Karbondioksyd. smokes. Nitrogenoksyd.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	: Gjentatt eller langvarig eksponering for produktet kan fjerne fettstoffer fra huden, noe som kan føre til ikke-allergisk kontakteksem og gjøre at stoffet kan opptas gjennom huden. pH: $\approx 8,5$
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Hvis væsken kommer i øynene kan dette føre til irritasjon og forbigående skade. pH: $\approx 8,5$
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

### Voorstrijk BGI - ZR

Viskositet, kinematisk	$\approx 10000000 \text{ mm}^2/\text{s}$
------------------------	--

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Denne blandingen er inndelt etter den konvensjonelle metoden i Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] og klassifisert i henhold til denne som IKKE miljøfarlig, men inneholder miljøfarlige stoffer. Se kapittel 3.
Akutt giftighet i vann	: Ikke klassifisert

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### Voorstrijk BGI - ZR

Persistens og nedbrytbarhet : Ikke brakt på det rene.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### Voorstrijk BGI - ZR

Bioakkumuleringsevne : Ikke brakt på det rene.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Skal avhendes på forsvarlig vis i samsvar med gjeldende lover og bestemmelser.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR) : Ikke anvendelig

UN-nr. (IMDG) : Ikke anvendelig

UN-nr. (IATA) : Ikke anvendelig

UN-nr. (ADN) : Ikke anvendelig

UN-nr. (RID) : Ikke anvendelig

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : Ikke anvendelig

Varenavn (IMDG) : Ikke anvendelig

Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) : Ikke anvendelig

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : Ikke anvendelig

Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : Ikke anvendelig

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

Emballasjegruppe (ADN) : Ikke anvendelig

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Innpakningsgruppe (RID) : Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Vejtransport

Ingen data tilgjengelige

#### - Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Luftfart

Ingen data tilgjengelige

#### - Vannveistransport

Ingen data tilgjengelige

#### - Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

No chemical safety assessment has been carried out

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

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
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Sikkerhetsdatablad

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

EUH208	Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7], og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)(55965-84-9), (5395-50-6), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on(2634-33-5). Kan gi en allergisk reaksjon
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

# Voorstrijk BGI - ZR

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

---

Datablad EU (REACH Vedlegg II)

*Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet*