

Informatieblad materiaalveiligheid

De Bioquell BI (Biologische indicator) wordt niet beschouwd als een milieugevaarlijke stof en vereist daarom geen Veiligheidsinformatieblad.

Om onze klanten te ondersteunen bij hun documentatiewerkzaamheden vindt u hieronder alle relevante informatie over de Bioquell BI. Omdat de klanten bekend zijn met het formaat van het veiligheidsinformatieblad met 16 rubrieken is de informatie voor het gemak op dezelfde wijze gestructureerd.

DEEL 1: IDENTIFICATIE VAN DE SUBSTANTIE/MENGSEL EN VAN HET BEDRIJF/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	Bioquell Biological Indicator
Alternatieve productnamen	:	Bioquell HPV-BI
Type product	:	Biologische indicator – <i>Geobacillus stearothermophilus</i> ATCC 12980

1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de substantie of mengsel en toepassingen die afgeraden worden

Geïdentificeerde toepassing(en)	:	Biologische indicator uitsluitend te gebruiken voor waterstofperoxidedamp. Uitsluitend voor professioneel, industrieel gebruik.
---------------------------------	---	--

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie	:	Ecolab Ltd
Adres	:	52 Royce Close West Portway Andover Hampshire, VK SP10 3TS
Telefoon	:	+44 (0) 1264 835 835
Fax	:	+44 (0) 1264 835 836
E-mail (competente persoon)	:	Enquiries@Bioquell.com

DEEL 2: RISICO-IDENTIFICATIE

- 2.1 **Classificatie van de substantie of mengsel** : Product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens het VN/DG-reglement, GHS-verordening of OSHA gevaren norm 29 CFR 1910.1200. *Geobacillus stearothermophilus* is een niet-pathogeen organisme
- 2.2 **Labelelementen** : Geen.

DEEL 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER BESTANDDELEN

3.1 Mengsels

Bestanddeel:	CAS-nr.:
Roestvrijstalen drager	N.v.t.
<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	N.v.t.
Tyvek-buidel	N.v.t.
Buidel met droogmiddel	N.v.t.

DEEL 4: EHBO-MAATREGELEN



4.1 Beschrijving van EHBO-maatregelen

<u>Indien ingeademd</u>	:	Behoeftte aan eerstehulp is niet te verwachten
-------------------------	---	--

<u>In het geval van een huidcontact</u>	:	Behoeftte aan eerstehulp is niet te verwachten
<u>In het geval van contact met de ogen</u>	:	Behoeftte aan eerstehulp is niet te verwachten
<u>Bij inslikken</u>	:	Behoeftte aan eerstehulp is niet te verwachten

DEEL 5: BRANDWERENDE MAATREGELEN

- | | | |
|------------|--|---|
| 5.1 | Blusmedia | |
| | Geschikte blusmedia | : Gewoon brandbaar materiaal. Gebruik brandblussers met klasse A blusmiddelen (bijv. water, schuim) |
| | Niet gepaste blusmedia | : Geen voor zover bekend |
| 5.2 | Speciale gevaren voortvloeiend uit de substantie of het mengsel | : Geen. |
| 5.3 | Advies voor brandbestrijders | : Geen productspecifieke vereisten |

DEEL 6: MAATREGELEN BIJ ACCIDENTELE VRIJGAVE

- | | | |
|------------|---|---|
| 6.1 | Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures | : Verzamel zoveel mogelijk gemorst materiaal. |
| 6.2 | Milieumaatregelen | : Geen. |
| 6.3 | Methoden en materiaal voor opvangen en reiniging | : Reinig en desinfecteer plaatsen die direct in contact zijn gekomen met de sporen met een sporendodend desinfectiemiddel
Verwijder verzameld materiaal zo spoedig mogelijk conform plaatselijke/nationale voorschriften |

DEEL 7: HANTERING EN OPSLAG

- | | | |
|------------|--|---|
| 7.1 | Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering | : Geen productspecifieke vereisten |
| 7.2 | Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief alle incompatibiliteiten | |
| | Opslagtemperatuur | : Bij omgevingstemperatuur bewaren (2-25°C) in oorspronkelijke verpakking |
| | Opslagvoorwaarden | : Houd het product uit de buurt van sterilisatiemiddelen en vloeistoffen |
| 7.3 | Specifieke eindtoepassing(en) | : Behalve voor het gebruik zoals vermeld in sectie 1.2 worden geen andere specifieke toepassingen gestipuleerd. Neem voor meer informatie contact op met de leverancier |

DEEL 8: BLOOTSTELLINGSCONTROLEMAATREGELEN/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- | | | |
|--------------|-------------------------------------|----------|
| 8.1 | Controleparameters | |
| 8.1.1 | Blootstellingslimietwaarden | : N.v.t. |
| 8.2 | Blootstellingscontroles | |
| 8.2.1 | Gepaste technische controles | : N.v.t. |

8.2.2 Persoonlijke beschermende uitrusting

Oog/aangezichtsbescherming	: N.v.t.
Huidbescherming (handbescherming/overige)	: Nitril handschoenen



Ademhalingsbescherming	: N.v.t.
Hygiënische maatregelen	: N.v.t.

DEEL 9: FYSIEKE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over basis fysieke en chemische eigenschappen

Uiterlijk	: Metalen schijf
Kleur	: N.v.t.
Geur	: N.v.t.
Moleculair gewicht	: N.v.t.
pH (waarde)	: N.v.t.
Smeltpunt (°C) / vriespunt (°C)	: N.v.t.
Kookpunt/kookbereik (°C):	: N.v.t.
Flampunt (°C)	: N.v.t.
Verdampingssnelheid	: N.v.t.
Brandbaarheid (vaste stoffen, gas)	: N.v.t.
Explosieve limietbereiken.	: N.v.t.
Dampdruk (mm Hg)	: N.v.t.
Dampdensiteit (lucht=1)	: N.v.t.
Densiteit (g/ml)	: N.v.t.
Oplosbaarheid (water)	: N.v.t.
Oplosbaarheid (overige)	: N.v.t.
Partitiecoëfficiënt (n-Octanol/water)	: N.v.t.
Auto ontbrandingstemperatuur (°C)	: N.v.t.
Ontbindingstemperatuur (°C)	: N.v.t.
Viscositeit (mPa.s)	: N.v.t.

DEEL 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1	Reactiviteit	: N.v.t.
10.2	Chemische stabiliteit	: Stabiel
10.3	Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	: Geen.
10.4	Te vermijden omstandigheden	: Beschermen tegen vorst Temperaturen boven 25°C of beneden 2°C tijdens opslag
10.5	Incompatibele materialen	: Geen.
10.6	Gevaarlijke ontbindingsproduct(en)	: N.v.t.

DEEL 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

11.1.1 Mengsels

Acute toxiciteit	: N.v.t.
Huidcorrosie/irritatie	: N.v.t.

Ernstige oogbeschadiging/oogirritatie	: N.v.t.
Corrosiviteit	: N.v.t.
Sensibilisatie	: N.v.t.
Toxiciteit herhaalde dosis	: N.v.t.
Carcinogeniciteit	: N.v.t.
Mutageniciteit	: N.v.t.
Toxiciteit voor reproductie	: N.v.t.
Specifieke doelorgaantoxiciteit – enkele blootstelling	: N.v.t.

11.2 Overige informatie : Geen

DEEL 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Product bevat geen bekende ecologische gevaren

DEEL 13: TE OVERWEGEN BIJ VERWIJDERING

- 13.1 Afvalbehandelingsmethoden** : Verwijder Bioquell HPV-BI's in overeenstemming met het beleid van uw faciliteit
Plaats voorafgaand aan verwijdering het product 30 minuten lang bij 121°C in een autoclaaf, of verbrand het.
- 13.2 Aanvullende informatie** : Geen

DEEL 14: TRANSPORTINFORMATIE

Geen VN/CFR -voorschriften voor verzending zijn van toepassing

DEEL 16: OVERIGE INFORMATIE

- 15.1 Reglementen inzake veiligheid, gezondheid en milieu/wetgeving specifiek voor de substantie of mengsel**
- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| ADCP | : Ingedeeld als niet-pathogeen |
| Brandgevaar | : Nee |
| Drukgevaar | : Nee |
| Reactiviteitsgevaar | : Nee |
| Onmiddellijk gevaar | : Nee |
| Vertraagd gevaar | : Nee |

DEEL 16: OVERIGE INFORMATIE

De volgende delen bevatten revisies of nieuwe verklaringen : 1, vanaf Februari 2024.

Trainingsadvies : Alle gebruikers moeten opgeleid zijn

Aanvullende informatie : Geen

De informatie in deze publicatie of zoals anderszids verstrekt aan gebruikers, is volgens ons accuraat en in goed vertrouwen meegedeeld, maar de gebruikers moeten zich zelf overtuigen van de geschiktheid van het product voor hun eigen specifieke doeleinden. Ecolab geeft geen garantie over de geschiktheid van het product voor een specifiek doel. Elke impliciete garantie of voorwaarde (statutair of anderszids) is uitgesloten, behalve in de mate waarin de uitsluiting verhinderd wordt door de wet. Ecolab aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan voortvloeiend uit overlijden of persoonlijk letsel veroorzaakt door een defect product, indien bewezen) resulterend uit het steunen op deze informatie. De vrijheid onder patenten, auteursrecht en ontwerpen kan niet verondersteld worden.