



# SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och  
Förordning (EG) nr 1272/2008

**BOSTIK HERNIA 1870**  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK HERNIA 1870

### Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Lim

Användningar som det avråds från Ingen känd

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagets namn

Bostik AB  
Strandbadsvaegen 22  
PO Box 903  
25109 Helsingborg, Sweden  
Tel: +46 42 19 50 00  
Fax: +46 42 19 50 20

E-postadress SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| Sverige | 112- begär Giftinformation |
|---------|----------------------------|

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen  
(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

### 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

#### Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

#### EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller blandning: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] &  
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]. Kan orsaka en allergisk reaktion  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

### 2.3. Andra faror

# SÄKERHETSDATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

Skadligt för vattenlevande organismer.

## PBT & vPvB

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

**Information om hormonstörande ämnen** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2 Blandningar

| Kemiskt namn                                                                                         | EG nr (EU Index nr).        | CAS-nr..   | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                               | Särskild koncentrationsgräns (SCL)                                                                                                                                 | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) | REACH-registreringsnummer |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|---------------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]<br>0.01 < 0.036 %                                                   | 220-120-9<br>(613-088-00-6) | 2634-33-5  | Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)                                    | Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.036%                                                                                                                                      | 1        | 1                    | 01-2120761540-60-XXXX     |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och<br>2-metyl-2H-isotiazol-3-on<br>(3:1) [C(M)IT/MIT]<br><0.0015 % | 611-341-5                   | 55965-84-9 | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH071) | Eye Dam. 1 ::<br>C>=0.6%<br>Eye Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Corr. 1C ::<br>C>=0.6%<br>Skin Irrit. 2 ::<br>0.06%<=C<0.6%<br>Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.0015% | 100      | 100                  | -                         |

**Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16**

### Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn                                                                         | EG nr (EU Index nr)         | CAS-nr.    | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|-----------------|-------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]                                                     | 220-120-9<br>(613-088-00-6) | 2634-33-5  | 450             | -                 | =0.21 mg/L (ATE dust/mist)                    | 0.21 +                                  | 0.21 +                                        |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och<br>2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] | 611-341-5                   | 55965-84-9 | 66              | 141               | 0.17                                          | -                                       | -                                             |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## Anmärkningar

Se avsnitt 16 för mer information

| Kemiskt namn                                                                                      | Anmärkningar |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)<br>[C(M)IT/MIT] - 55965-84-9 | B            |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|              |                                                                                                                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.                  |
| Inandning    | Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.                                                            |
| Ögonkontakt  | Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare.                           |
| Hudkontakt   | Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.                                                     |
| Förtäring    | Tvätta munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Drick ett eller två glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. |

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Symptom             | Ingen information tillgänglig. |
| Exponeringseffekter | Ingen information tillgänglig. |

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Information till läkare | Ingen information tillgänglig. |
|-------------------------|--------------------------------|

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                          |                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Lämpligt släckningsmedel | Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön. |
| Olämpliga släckmedel     | Full vattenstråle.                                                                   |

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Särskilda risker som kemikalien utgör | Ingen information tillgänglig. |
| Farliga förbränningsprodukter         | Kväveoxider (NOx).             |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Särskild skyddsutrustning och | Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

# SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                                  |                                                                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personliga försiktighetsåtgärder | Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Mycket halt vid spill. |
| För räddningspersonal            | Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.                                   |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information. |
|---------------------|------------------------------------------------------|

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

|                                 |                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inneslutningsmetoder            | Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Absorbera eller täck med torr jord, sand eller annat icke brännbart material och förflytta till behållare. |
| Rengöringsmetoder               | Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.                                                                                                                   |
| Förebyggande av sekundära faror | Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.                                                                                                   |

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

|                               |                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Hänvisning till andra avsnitt | Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

|                         |                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om säker hantering  | Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation.                                                                                              |
| Allmänna hygienfaktorer | Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. |

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

|                                    |                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Förvaringsförhållanden             | Får inte frysas ned. Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats. |
| Rekommenderad förvaringstemperatur | Får inte frysas. Förvaras vid temperaturer mellan 10 och 20 °C.        |

### 7.3. Specifik slutanvändning

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Specifika användningsområden | Lim.                                                      |
| Riskhanteringsmetoder (RMM)  | Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad. |
| Annan information            | Se det tekniska databladet.                               |

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

| Härledd nolleffektnivå (DNEL)                     |                |                               |                 |
|---------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)      |                |                               |                 |
| Typ                                               | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 6.81 mg/m <sup>3</sup>        |                 |
| arbetare<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal         | 0.966 mg/kg kroppsvikt/dag    |                 |

| Härledd nolleffektnivå (DNEL)                      |                |                               |                 |
|----------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)       |                |                               |                 |
| Typ                                                | Exponeringsväg | Härledd nolleffektnivå (DNEL) | Säkerhetsfaktor |
| Konsument<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Inandning      | 1.2 mg/m <sup>3</sup>         |                 |
| Konsument<br>Lång sikt<br>Systemiska hälsoeffekter | Dermal         | 0.345 mg/kg kroppsvikt/dag    |                 |

Uppskattad nolleffektkoncentration  
(PNEC)

| Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)    |                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5) |                                           |
| Del av miljö                                 | Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) |
| Sötvattenlevande                             | 4.03 µg/l                                 |
| Havsvatten                                   | 0.403 µg/l                                |
| Avloppsreningsverk                           | 1.03 mg/l                                 |
| Sötvattensediment                            | 49.9 µg/l                                 |
| Havssediment                                 | 4.99 µg/l                                 |
| Jord                                         | 3 mg/kg torrsvikt                         |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd  
Handskydd

Tätt slutande skyddsglasögon.  
Använd lämpliga skyddshandskar. Handskar måste följa standarden EN 374.  
Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Tjocklek på handske > 0,1mm. Genombrottsid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Hud- och kroppsskydd  
Andningsskydd

Lämplig skyddsklädsel.  
Inga under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Aggregationstillstånd | Vätska |
| Utseende              | Viskös |
| Färg                  | Vit    |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

|                                           |                                |                             |
|-------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Lukt                                      | Ingen information tillgänglig. |                             |
| <b>Egenskap</b>                           | <b>Värden</b>                  | <b>Anmärkningar • Metod</b> |
| Smältpunkt / fryspunkt                    | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall   | > 100 °C                       | Ingen känd                  |
| Brandfarlighet                            | Inga data tillgängliga         |                             |
| Brännbarhetsgräns i Luft                  |                                | Ingen känd                  |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns  | Inga data tillgängliga         |                             |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga         |                             |
| Flampunkt                                 | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Självantändningstemperatur                | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Sönderfallstemperatur                     |                                | Ingen känd                  |
| pH                                        | 8 - 9                          |                             |
| pH (som vattenlösning)                    | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Kinematisk viskositet                     | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Dynamisk viskositet                       | Inga data tillgängliga         |                             |
| Vattenlöslighet                           | Blandbart med vatten.          |                             |
| Löslighet                                 | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Fördelningskoefficient                    | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Ångtryck                                  | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Relativ densitet                          | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Skrymdensitet                             | Inga data tillgängliga         |                             |
| Densitet                                  | 1.04 g/cm <sup>3</sup>         |                             |
| Relativ ångdensitet                       | Inga data tillgängliga         | Ingen känd                  |
| Partikelegenskaper                        |                                |                             |
| Partikelstorlek                           | Ingen information tillgänglig  |                             |
| Distribution av partikelstorlek           | Ingen information tillgänglig  |                             |
| <b>9.2. Annan information</b>             |                                |                             |
| Fast innehåll (%)                         | Ingen information tillgänglig  |                             |
| VOC-halt                                  | Inga data tillgängliga         |                             |

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror  
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper  
Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

### Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.  
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

## 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Får inte frysas.

## 10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

#### Information om sannolika exponeringsvägar

##### Produktinformation

|             |                                                                                                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inandning   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Ögonkontakt | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Hudkontakt  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Förtäring   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

#### Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

#### Akut toxicitet

#### Numeriska mått på toxicitet

#### Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| ATEmix (oral)                   | >2000 mg/kg |
| ATEmix (dermal)                 | >2000 mg/kg |
| ATEmix (inandning - gas)        | >20000 ppm  |
| ATEmix (inandning - damm/dimma) | >5 mg/l     |
| ATEmix (inandning - ånga)       | >20 mg/l    |

#### Komponentinformation

| Kemiskt namn                                                                            | Oral LD50        | Dermal LD50                         | LC50 för inandning   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|----------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on<br>[BIT]                                                     | =450 mg/kg (ATE) | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)          | -                    |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on<br>och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on<br>(3:1) [C(M)IT/MIT] | 66 mg/kg (Rat)   | LD50 = 8141 mg/kg (Rat)<br>OECD 402 | = 0.33 mg/L (Rat) 4h |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

## Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

|                                    |                                                                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frätande/irriterande på huden      | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Luftvägs- eller hudsensibilisering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet i könsceller           | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet                     | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionstoxicitet             | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| STOT - enstaka exponering          | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| STOT - upprepad exponering         | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Fara vid aspiration                | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

### 11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Skadligt för vattenlevande organismer.

| Kemiskt namn            | Alger/vattenlevande växter | Fisk             | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur       | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|-------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------|----------|----------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H) | EC50 3Hr                   | LC50 (96hr) 2.15 | -                             | EC50(48hr) 2.94 | 1        | 1                    |

# SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

|                                                                                                    |                                                                              |                                                                  |   |                                                       |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------|-----|-----|
| -on [BIT]<br>2634-33-5                                                                             | 13mg/l (activated<br>sludge) (OECD<br>209)                                   | mg/l Cyprinodon<br>variegatus EPA<br>540/9-85-006                |   | mg/l (Daphnia<br>Magna) OECD<br>202                   |     |     |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och<br>2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | EC50 (72h)<br>=0.048 mg/L<br>(Pseudokirchneriella subcapitata)<br>(OECD 201) | EC50 (96h) =<br>0.22 mg/L<br>(Oncorhynchus mykiss) (OECD<br>211) | - | EC50 (48h) =0.1<br>mg/L (Daphnia magna) (OECD<br>202) | 100 | 100 |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Ingen information tillgänglig.

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

| Metod                                                                     | Exponeringstid | Värde                 | Resultat              |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|
| OECD-test nr 301B: Hög<br>biobrytbarhet: CO2<br>Evolutionstest (TG 301 B) | 28 dagar       | biologisk nedbrytning | Inte lätt nedbrytbart |

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering**

**Komponentinformation**

| Kemiskt namn                                                                         | Fördelningskoefficient |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]                                                     | 0.7                    |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on<br>(3:1) [C(M)IT/MIT] | 0.7                    |

## 12.4. Rörligheten i jord

**Rörligheten i jord** Ingen information tillgänglig.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT- och vPvB-bedömning** Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärden för deklaration.

| Kemiskt namn                                                                         | PBT- och vPvB-bedömning         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]                                                     | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)<br>[C(M)IT/MIT] | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

## 12.6. Hormonförstörande egenskaper

**Hormonförstörande egenskaper** Ingen information tillgänglig.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från rester/oanvända produkter** Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

**Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare.

# SÄKERHETSDATABLAD

BOSTIK HERNIA 1870  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

|                             |                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Europeiska avfallskatalogen | 08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09                                 |
| Annan information           | Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. |

## AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Får inte frysas ned.

### Marktransport (ADR/RID)

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | Inte reglerad  |
| 14.2 Officiell transportbenämning | -              |
| 14.3 Faroklass för transport      | Inte reglerad  |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Inte reglerad  |
| 14.5 Miljöfaror                   | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder     |                |
| Särskilda bestämmelser            | Ingen          |

### IMDG

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer       | Inte reglerad |
| 14.2 Officiell transportbenämning    | Inte reglerad |
| 14.3 Faroklass för transport         | Inte reglerad |
| 14.4 Förpackningsgrupp               | Inte reglerad |
| 14.5 Vattenförorenare                | NP            |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder        |               |
| Särskilda bestämmelser               | Ingen         |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt |               |

### IMO:s instrument

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Ej tillämpligt

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | Inte reglerad  |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Inte reglerad  |
| 14.3 Faroklass för transport      | Inte reglerad  |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | Inte reglerad  |
| 14.5 Miljöfaror                   | Ej tillämpligt |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder     |                |
| Särskilda bestämmelser            | Ingen          |

## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Europeiska unionen

#### Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

#### SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

# SÄKERHETS DATABLAD

**BOSTIK HERNIA 1870**  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

## Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

## Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)

Innehåller en biocid: Innehåller C(M)IT/MIT (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion

## Krav för exportmeddelande

Denna produkt innehåller inte ämnen som är reglerade i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier över den nivå som utlöser en märkningsskyldighet enligt förordning (EG) nr. 1272/2008. Därför är denna produkt inte föremål för ett informerat samtycke i förväg.

## Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

## Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

## EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ej tillämpligt

## Nationella föreskrifter

### Sverige

- Ej tillämpligt

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

## **AVSNITT 16: Annan information**

### Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

#### Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H301 - Giftigt vid förtäring  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H310 - Dödligt vid hudkontakt  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
H315 - Irriterar huden  
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H330 - Dödligt vid inandning  
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer  
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

#### Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes")

**Anmärkning B:** Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med Anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

# SÄKERHETSATABLAD

**BOSTIK HERNIA 1870**  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen  
vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen  
STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering  
STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering  
EWC: Europeiska avfallskatalogen  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: Internationella regelverket för sjötransport av farligt gods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

## Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

|     |                            |      |                                            |
|-----|----------------------------|------|--------------------------------------------|
| TWA | TWA (tidsvägt medelvärde)  | STEL | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| AGW | Yrkeshygieniskt gränsvärde | BGW  | Biologiskt gränsvärde                      |
| Tak | Högsta gränsvärde          | Sk*  | Hudbeteckning                              |

| Klassificeringsprocedur                                    |                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod    |
| Akut oral toxicitet                                        | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet                                          | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas                            | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga                           | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma                     | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden                              | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                         | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering                                    | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering                                         | Beräkningsmetod |
| Mutagenitet                                                | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet                                             | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet                                     | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering                                  | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepade exponering                                | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön                              | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön                           | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration                                        | Beräkningsmetod |
| Ozon                                                       | Beräkningsmetod |

## Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)  
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA\_RAC)  
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA\_API)  
Miljöskyddsnämnd  
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)  
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)  
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

**Framställd av** Produktsäkerhet & Regulatoriska frågor

**Revisionsdatum** 16-aug-2024

**Råd om utbildning** Ingen information tillgänglig

**Ytterligare information** Ingen information tillgänglig

**Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

# SÄKERHETSATABLAD

**BOSTIK HERNIA 1870**  
Ersätter datum 07-nov-2022

Revisionsdatum 16-aug-2024  
Revisionsnummer 2.02

---

Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar enligt förordning (EU) nr 2020/878 och förordning (EG) nr 1272/2008

## Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

**Slut på säkerhetsdatablad**