



# Safety Data Sheet

Cat. # 786-1044

Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

Size: 500ml





# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Revideret den: 5/11/2017

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)  
Produktkode : 071N  
Produktgruppe : Blande

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences  
9800 Page Avenue  
63132-1429 Saint Louis - United States  
T 800-628-7730 - F 314-991-1504  
[technical@GBiosciences.com](mailto:technical@GBiosciences.com) - [www.GBiosciences.com](http://www.GBiosciences.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Chemtrec **1-800-424-9300** (USA/Canada), **+1-703-527-3887** (Intl)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-sætninger : EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

| Navn                               | Produktidentifikator   | %          | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                 |
|------------------------------------|--|------------|---|
| Deionized water                    | (CAS nr) 7732-18-5   | 50 - 80    | Ikke klassificeret  |
| ethylene glycol                    | (CAS nr) 107-21-1<br>(EC-nummer) 203-473-3<br>(EC Index nummer) 603-027-00-1 | 10 - 50    | Ikke klassificeret  |
| aluminium sulfate, octadecahydrate | (CAS nr) 7784-31-8<br>(EC-nummer) 233-135-0                                  | 2 - 5      | Eye Irrit. 2, H319  |
| acetic acid                        | (CAS nr) 64-19-7<br>(EC-nummer) 200-580-7<br>(EC Index nummer) 607-002-00-6  | 2 - 5      | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour),<br>H332<br>Skin Corr. 1A, H314    |
| hematoxylin                        | (CAS nr) 517-28-2<br>(EC-nummer) 208-237-3                                   | 0.05 - 0.5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

|               |   |        |   |
|---------------|---|--------|---|
| sodium iodate | (CAS nr) 7681-55-2<br>(EC-nummer) 231-672-5 | < 0.05 | Ox. Sol. 2, H272<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |
|---------------|---|--------|---|

### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn        | Produktidentifikator  | Specifikke koncentrationsgrænser   |
|-------------|---|--|
| acetic acid | (CAS nr) 64-19-7<br>(EC-nummer) 200-580-7<br>(EC Index nummer) 607-002-00-6 | ( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>( 25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314<br>( 90 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.   |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge, hvis du føler dig utilpas.  |

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|  |                   |
|--|-------------------|
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt  | : Irritation.     |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | : Eye irritation. |

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Forstøvet vand. Tør pulver. Skum. Kuldioxid.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Toxic fumes may be released.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spild område. Undgå kontakt med huden og øjnene.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler".

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske absorberes i absorberingmiddel.  
Andre oplysninger : Bortskaf materialer eller faste restprodukter på et godkendt sted.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation i lokalet. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### ethylene glycol (107-21-1)

###### EU - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 52 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOELV TWA (ppm)                 | 20 ppm                |
| IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 104 mg/m <sup>3</sup> |
| IOELV STEL (ppm)                | 40 ppm                |

##### acetic acid (64-19-7)

###### EU - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| IOELV TWA (ppm)                 | 10 ppm               |
| IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 50 mg/m <sup>3</sup> |
| IOELV STEL (ppm)                | 20 ppm               |

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation i lokalet.

##### Beskyttelse af hænder:

beskyttelseshandsker

##### Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug særligt arbejdstøj

##### Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

##### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Tilstandsform                                 | : Væske                   |
| Farve   | : Ingen tilgængelige data |
| Lugt  | : Ingen tilgængelige data |
| Lugtgrænse                                    | : Ingen tilgængelige data |
| pH  | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelige data |
| Smeltepunkt                                   | : Ikke anvendelig         |
| Frysepunkt                                    | : Ingen tilgængelige data |
| Kogepunkt                                     | : Ingen tilgængelige data |
| Flammepunkt                                   | : 150 °C                  |
| Selvantændelsestemperatur                     | : Ingen tilgængelige data |
| Nedbrydningstemperatur                        | : Ingen tilgængelige data |
| Antændelighed (fast stof, gas)                | : Ikke anvendelig         |
| Damptryk                                      | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ damptæthed ved 20 °C                  | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ massefylde                            | : Ingen tilgængelige data |
| Opløselighed                                  | : Ingen tilgængelige data |
| Log Pow                                       | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, kinematisk                        | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, dynamisk                          | : Ingen tilgængelige data |

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Eksplorative egenskaber | : Ingen tilgængelige data |
| Oxiderende egenskaber   | : Ingen tilgængelige data |
| Eksplisionsgrænser      | : Ingen tilgængelige data |

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale brug, oplagring og transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevaringsbetingelser og håndtering (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toksicitet (oral)      | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (hud)       | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret |

#### ethylene glycol (107-21-1)

|                              |   |
|------------------------------|---|
| LD 50 oral rotte             | 7712 mg/kg kropsvægt (according to BASF-internal standards, Rat, Male / female, Experimental value, Aqueous solution, Oral, 7 day(s)) |
| LD50, hud                    | > 3500 mg/kg kropsvægt (Mouse, Male / female, Experimental value, Dermal)   |
| LC50 inhalering rotte (mg/l) | > 2.5 mg/l (6 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol))  |

#### hematoxylin (517-28-2)

|                  |   |
|------------------|---|
| LD 50 oral rotte | 400 mg/kg (Rat, Literature study, Oral) |
|------------------|---|

#### aluminium sulfate, octadecahydrate (7784-31-8)

|                  |  |
|------------------|--|
| LD 50 oral rotte | > 9000 mg/kg (Rat, Literature study, Oral) |
|------------------|--|

#### acetic acid (64-19-7)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| LD 50 oral rotte             | 3310 mg/kg kropsvægt (Rat, Male / female, Experimental value, Oral)  |
| LC50 inhalering rotte (mg/l) | 11.4 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s)) |

|  |                      |
|--|----------------------|
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare  | : Ikke klassificeret |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Miljø - generelt         | : Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet. |
| Akut akvatisk toksicitet | : Ikke klassificeret  |

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

Kronisk akvatisk toksicitet

: Ikke klassificeret

### ethylene glycol (107-21-1)

|                    |   |
|--------------------|---|
| LC50 fisk 1        | 40761 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Static system) |
| EC50 Daphnia 1     | > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna)                |
| EC50 96h algae (1) | 6.5 - 13 g/l (Selenastrum capricornutum, Growth)  |

### aluminium sulfate, octadecahydrate (7784-31-8)

|             |   |
|-------------|---|
| LC50 fisk 1 | 214.6 - 228.5 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Pimephales promelas, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Anhydrous form) |
|-------------|---|

### acetic acid (64-19-7)

|                    |  |
|--------------------|--|
| LC50 fisk 1        | > 1000 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)    |
| EC50 Daphnia 1     | > 1000 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value) |
| EC50 [Algae, 72h 1 | > 1000 mg/l (ISO 10253, Skeletonema costatum, Static system, Salt water, Experimental value, GLP)                                  |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### ethylene glycol (107-21-1)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Biodegradable in the soil. Let bionedbrydelige i vand. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD)   | 0.47 g O <sub>2</sub> /g stof                          |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | 1.24 g O <sub>2</sub> /g stof                          |
| ThOD                         | 1.29 g O <sub>2</sub> /g stof                          |
| BOD (% af ThOD)              | 0.36   |

### hematoxylin (517-28-2)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk i vand: ingen data tilgængelige. |
|------------------------------|--|

### sodium iodate (7681-55-2)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk nedbrydelighed: ikke anvendelig. |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | Not applicable                             |
| ThOD                         | Not applicable                             |
| BOD (% af ThOD)              | Not applicable                             |

### aluminium sulfate, octadecahydrate (7784-31-8)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk nedbrydelighed: ikke anvendelig. |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | Not applicable                             |
| ThOD                         | Not applicable                             |
| BOD (% af ThOD)              | Not applicable                             |

### acetic acid (64-19-7)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens og nedbrydelighed | Readily biodegradable in the soil. Let bionedbrydelige i vand. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD)   | 0.6 - 0.74 g O <sub>2</sub> /g stof                            |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | 1.03 g O <sub>2</sub> /g stof                                  |
| ThOD                         | 1.07 g O <sub>2</sub> /g stof                                  |

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### ethylene glycol (107-21-1)

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| BCF fisk 1 | 10 (72 h, Leuciscus idus) |
|------------|---------------------------|

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| BCF andre vandorganismer 1         | 0.21 - 0.6 (Procambarus sp., Chronic) |
| BCF andre vandlevende organismer 2 | 190 (24 h, Algae)                     |
| Log Pow                            | -1.34 (Experimental value)            |
| Bioakkumuleringspotentiale         | Not bioaccumulative.                  |

### hematoxylin (517-28-2)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Log Pow                    | 0.71 (Calculated, 25 °C)                         |
| Bioakkumuleringspotentiale | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4). |

### sodium iodate (7681-55-2)

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Log Pow                    | -7.18                |
| Bioakkumuleringspotentiale | Not bioaccumulative. |

### aluminium sulfate, octadecahydrate (7784-31-8)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| BCF fisk 1                 | 76 - 190 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 60 day(s), Salmo salar, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Anhydrous form) |
| Bioakkumuleringspotentiale | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).  |

### acetic acid (64-19-7)

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| BCF fisk 1                 | 3.16 (Pisces, Fresh water, QSAR)  |
| Log Pow                    | -0.17 (Experimental value, 25 °C) |
| Bioakkumuleringspotentiale | Not bioaccumulative.              |

## 12.4. Mobilitet i jord

### ethylene glycol (107-21-1)

|                   |   |
|-------------------|---|
| Overfladespænding | 48 mN/m (20 °C)                                       |
| Miljø - jord      | No (test)data on mobility of the substance available. |

### hematoxylin (517-28-2)

|              |   |
|--------------|---|
| Miljø - jord | No (test)data on mobility of the substance available. |
|--------------|---|

### aluminium sulfate, octadecahydrate (7784-31-8)

|              |   |
|--------------|---|
| Miljø - jord | No (test)data on mobility of the substance available. |
|--------------|---|

### acetic acid (64-19-7)

|                   |  |
|-------------------|--|
| Overfladespænding | 26.3 mN/m (30 °C)  |
| Miljø - jord      | Highly mobile in soil. Kan være skadeligt for planternes vækst, blomstrende og dannelse frugt. |

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

### Komponent

|             |   |
|-------------|---|
| (107-21-1)  | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| (7784-31-8) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| (64-19-7)   | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |

## 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : metoder til affaldsbehandling.

# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-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. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Korrekt transportbetegnelse (ADR)  | : Ikke anvendelig |
| Officiel godsbetegnelse (IMDG)     | : Ikke anvendelig |
| Korrekt transportbetegnelse (IATA) | : Ikke anvendelig |
| Korrekt transportbetegnelse (ADN)  | : Ikke anvendelig |
| Korrekt transportbetegnelse (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. Emballagegruppe

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Emballagegruppe (ADR)  | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (IMDG) | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (IATA) | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (ADN)  | : Ikke anvendelig |
| Emballagegruppe (RID)  | : Ikke anvendelig |

#### 14.5. Miljøfarer

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Miljøfarlig             | : Nej                                       |
| Marin forureningsfaktor | : Nej                                       |
| Andre oplysninger       | : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige |

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

##### Vejtransport

Ikke anvendelig

##### Søfart

Ikke anvendelig

##### Luffart

Ikke anvendelig

##### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

##### Jernbane transport

Ikke anvendelig

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.



# Hematoxylin Stain, Gill I (single strength)

## Sikkerhedsdatablad

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

Substance(s) are not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants and amending Directive 79/117/EEC.

### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |  |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)     | Akut toksicitet (indånding:damp) Kategori 4  |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Akut toksicitet (oral), kategori 4   |
| Eye Irrit. 2                         | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2  |
| Flam. Liq. 3                         | Brandfarlige væsker, kategori 3  |
| Ox. Sol. 2                           | Brandnærende faste stoffer, kategori 2   |
| Skin Corr. 1A                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 1A  |
| Skin Corr. 1B                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 1B  |
| Skin Irrit. 2                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 2   |
| STOT SE 3                            | Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |
| H226                                 | Brandfarlig væske og damp.   |
| H272                                 | Kan forstærke brand, brandnærende.   |
| H302                                 | Farlig ved indtagelse.   |
| H314                                 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                                     |
| H315                                 | Forårsager hudirritation.  |
| H319                                 | Forårsager alvorlig øjenirritation.  |
| H332                                 | Farlig ved indånding.  |
| H335                                 | Kan forårsage irritation af luftvejene.  |
| EUH210                               | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.  |

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner

: DK - Danmark

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab*