

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**  
Version: **2.0 sv**  
Ersätter versionen från: 21.05.2015  
Version: (1)

datum för sammanställning:  
21.05.2015  
Omarbetning: 23.09.2021

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Namnet på ämnet **D/E Neutraliserande agar** för mikrobiologi  
Produktnummer **8850**  
Registeringsnummer (REACH) **B, ej relevant (blandning), Ämnet är inte registreringspliktigt enligt förordning (EG) Nr. 1907/2006 [REACH].**

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

Relevanta identifierade användningar: **Laboratoriekemikalie  
Laboratorie- och analysverksamhet**  
Användningar som det avråds från: **Får ej användas för produkter som är avsedda för kontakt med livsmedel. Inte för privat bruk (hushåll).**

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Tyskland

**Telefon:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Webbsida:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kompetent person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

:Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetent person):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Leverantör (importör):**

Frisenette ApS  
Energivej 134  
DK-8420 Knebel  
+45 8634 2244  
-  
[info@frisenette.dk](mailto:info@frisenette.dk)  
[www.frisenette.dk](http://www.frisenette.dk)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

| Namn                      | Gata | Postnummer/ort      | Telefon      | Webbsida |
|---------------------------|------|---------------------|--------------|----------|
| Giftinformationscentralen |      | 171 76<br>Stockholm | 010-456 6700 |          |

#### 1.5 Importör

Frisenette ApS  
Energivej 134  
DK-8420 Knebel  
Sverige

**Telefon:** +45 8634 2244

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

**Telefax:** -  
**e-Mail:** info@frisenette.dk  
**Webbsida:** www.frisenette.dk

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

| Avsnitt | Faroklass          | Kategori i | Faroklass och farokategori | Faroangivelse |
|---------|--------------------|------------|----------------------------|---------------|
| 3.45    | Hudsensibilisering | 1          | Skin Sens. 1               | H317          |

#### Kompletterande faroangivelser

| Kod    | Kompletterande faroangivelser             |
|--------|---|
| EUH031 | utvecklar giftig gas vid kontakt med syra |

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

##### Signalord

**Varning**

##### Piktogram

GHS07



##### Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

##### Skyddsangivelser

#### Skyddsangivelse - Åtgärder

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

#### Kompletterande faroangivelser

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

**Farliga beståndsdelar för märkning:** Natriumtioglykolat

**Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**

Signalord: **Varning**

Farosymbol(er)



H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

P302+P352  
P333+P313 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

EUH031  
innehåller: Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.  
Natriumtioglykolat

### 2.3 Andra faror

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

Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

ej relevant (blandning)

REACH Reg.-Nr.

B

### 3.2 Blandningar

#### Beskrivning av blandningen

| Namn på ämnet          | Identifikator   | Vikt %   | Klassificering enl. GHS  | Piktogram | Anmärknin<br>gar |
|------------------------|---|----------|--|-----------|------------------|
| Natriumvätesulfit ...% | CAS-nr<br>7631-90-5<br><br>EG-nr<br>231-548-0<br><br>Indexnr<br>016-064-00-8<br><br>REACH Reg.-Nr.<br>01-2119524563-<br>42-xxxx | 2 - < 10 | Acute Tox. 4 / H302<br>EUH031  |           | B(a)<br>GHS-HC   |
| Natriumtioglykolat     | CAS-nr<br>367-51-1<br><br>EG-nr<br>206-696-4<br><br>REACH Reg.-Nr.<br>01-2119968564-<br>24-xxxx                                 | 1 - < 2  | Met. Corr. 1 / H290<br>Acute Tox. 3 / H301<br>Acute Tox. 4 / H312<br>Skin Sens. 1 / H317 |           |                  |

#### Anmärkningar

B(a): Klassificeringen hänvisar till vattenlösningar

GHS-HC: Harmoniserad klassificering (klassificeringen av ämnet enl. förteckning i 1272/2008/EG, Annex VI)

| Namn på ämnet          | Identifikator  | Specifika koncentrationsgränser | m-Faktorer | ATE                      | Exponeringsväg |
|------------------------|--|---------------------------------|------------|--------------------------|----------------|
| Natriumvätesulfit ...% | CAS-nr<br>7631-90-5<br><br>EG-nr<br>231-548-0<br><br>Indexnr<br>016-064-00-8 | -                               | -          | 500 mg/kg                | oral           |
| Natriumtioglykolat     | CAS-nr<br>367-51-1<br><br>EG-nr<br>206-696-4                                 | -                               | -          | 200 mg/kg<br>1.500 mg/kg | oral<br>dermal |

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen



##### Allmänna anmärkningar

Ta av nedstänkta kläder.

##### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

##### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas.

##### Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

##### Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag kontakta läkare.

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

Allergiska reaktioner, Irriterande effekter, Besvär i mag-tarmkanalen, Diarré, Kräkningar

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

### AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

#### 5.1 Släckmedel



##### Lämpliga släckmedel

anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen  
vatten, skum, alkoholbeständigt skum, torr släckpulver, ABC-pulver

##### Olämpliga släckmedel

vattenjetstråle

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

Brännbar.

##### Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Använd luftrenande andningsapparat.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: 8850

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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



##### För annan personal än räddningspersonal

Inandas inte damm. Undvik kontakt med huden.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

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

##### Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp. Tas upp mekaniskt.

##### Anvisningar om sanering efter spill

Tas upp mekaniskt. Begränsning av damm.

##### Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik dammbildning. Blanda inte med syror.

##### Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Borttagning av dammavlagringar.

##### Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.

##### Oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring.

##### Beaktande av andra råd:

##### Ventilationskrav

Använd lokal och allmän ventilation.

##### Särskild utformning av lagerlokaler eller lagringskärl

Rekommenderad lagringstemperatur: 2 – 8 °C

#### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Ingen information tillgänglig.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Nationella gränsvärden

##### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)

Information saknas.

| Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen |           |          |                        |                           |                     |                               |
|--|-----------|----------|------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Namn på ämnet                                  | CAS-nr    | Endpunkt | Gränsvärde             | Skyddsmål, exponeringsväg | Användning inom     | Exponeringstid                |
| Natriumvätesulfid ...%                         | 7631-90-5 | DNEL     | 246 mg/m <sup>3</sup>  | människa, genom inandning | arbetare (industri) | kronisk - systemiska effekter |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | DNEL     | 1,41 mg/m <sup>3</sup> | människa, genom inandning | arbetare (industri) | kronisk - systemiska effekter |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | DNEL     | 2,06 mg/kg bw/dag      | människa, dermal          | arbetare (industri) | kronisk - systemiska effekter |

| Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen |           |          |            |                          |                          |                              |
|--|-----------|----------|------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Namn på ämnet                                  | CAS-nr    | Endpunkt | Gränsvärde | Organism                 | Del av miljön            | Exponeringstid               |
| Natriumvätesulfid ...%                         | 7631-90-5 | PNEC     | 1,09 mg/l  | vattenlevande organismer | färskvatten              | kortvarig (engångsförteelse) |
| Natriumvätesulfid ...%                         | 7631-90-5 | PNEC     | 0,11 mg/l  | vattenlevande organismer | marint vatten            | kortvarig (engångsförteelse) |
| Natriumvätesulfid ...%                         | 7631-90-5 | PNEC     | 10,71 mg/l | vattenlevande organismer | avloppsreningsverk (STP) | kortvarig (engångsförteelse) |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | PNEC     | 380 µg/l   | vattenlevande organismer | vatten                   | periodiskt utsläpp           |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | PNEC     | 38 µg/l    | vattenlevande organismer | färskvatten              | kortvarig (engångsförteelse) |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | PNEC     | 3,8 µg/l   | vattenlevande organismer | marint vatten            | kortvarig (engångsförteelse) |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | PNEC     | 3,2 mg/l   | vattenlevande organismer | avloppsreningsverk (STP) | kortvarig (engångsförteelse) |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

##### Ögonskydd/ansiktsskydd



Korgglasögon med sidoskydd.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Hudskydd



#### • handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovan nämnda skyddshandskarna. Tiderna är ungefärliga värden från mätningar vid 22 ° C och permanent kontakt. Ökade temperaturer på grund av uppvärmda ämnen, kroppsvärme etc. och en minskning av den effektiva skiktjockleken genom sträckning kan leda till en avsevärd minskning av genombrottstiden. Om du är osäker, kontakta tillverkaren. Vid en ungefär 1,5 gånger större / mindre skiktjocklek fördubblas respektive halveringstid. Uppgifterna gäller endast den rena substansen. Vid överföring till ämnesblandningar kan de endast betraktas som en guide.

#### • typ av material

NBR (Nitrilgummi)

#### • materialets tjocklek

>0,11 mm

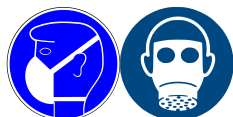
#### • genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6)

#### • ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräms/salva) rekommenderas.

### Andningsskydd



Andningsskydd krävs vid: Dammbildning. Partikelfilterapparat (EN 143). P1 (filtrerar minst 80 % av luftpartiklarna, färgkod: Vit).

#### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |   |
|--|---|
| Fysikaliskt tillstånd                                  | fast  |
| Form   | pulver, kristallinskt                                 |
| Färg   | violett   |
| Lukt   | karaktäristisk  |
| Smältpunkt/frys punkt                                  | ej fastställd   |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ej fastställd   |
| Brandfarlighet   | detta material är brännbart, men spontanantänder inte |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | ej fastställd   |

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Flampunkt                  | inte tillämplig                                |
| Självantändningstemperatur | ej fastställd                                  |
| Sönderfallstemperatur      | ej relevant                                    |
| pH-värde                   | 7,4 – 7,8 (in aqueous solution: 54 g/l, 25 °C) |
| Kinematisk viskositet      | ej relevant                                    |

### Löslighet(er)

Vattenlöslighet 54 g/l vid 100 °C

### Fördelningskoefficient

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde): information saknas

Ångtryck ej fastställd

Densitet ej fastställd

Relativ ångdensitet information saknas om en denna egenskap

Partikelegenskaper Det finns inte några uppgifter.

### Andra skyddsparametrar

Oxiderande egenskaper finns ingen

## 9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara: faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant

Andra säkerhetskaraktäristika: Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten i levererad form är inte dammexplosionsfarlig; likväl innebär koncentration av fint damm risk för dammexplosion.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

### 10.3 Risker för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

### 10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.



# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Utsöndring av giftiga material med

Syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

## AVSNITT 11: Tokikologiska informationer

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

Det finns inga testdata för blandningen.

#### Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

#### Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

#### Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

| Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen |           |                |             |
|--|-----------|----------------|-------------|
| Namn på ämnet  | CAS-nr    | Exponeringsväg | ATE         |
| Natriumvätesulfit ...%   | 7631-90-5 | oral           | 500 mg/kg   |
| Natriumtioglykolat   | 367-51-1  | oral           | 200 mg/kg   |
| Natriumtioglykolat   | 367-51-1  | dermal         | 1.500 mg/kg |

| Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen |           |                               |          |                       |       |
|--|-----------|-------------------------------|----------|-----------------------|-------|
| Namn på ämnet                                  | CAS-nr    | Exponering sväg               | Endpoint | Värde                 | Art   |
| Natriumvätesulfit ...%                         | 7631-90-5 | inhalation:<br>damm/<br>dimma | LC50     | >5,5 mg/l/4h          | råtta |
| Natriumvätesulfit ...%                         | 7631-90-5 | dermal                        | LD50     | >2.000 mg/kg          | råtta |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | oral                          | LD50     | 50 – 200 mg/kg        | råtta |
| Natriumtioglykolat                             | 367-51-1  | dermal                        | LD50     | >1.000 – ≤2.000 mg/kg | råtta |

#### Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

#### Luftvägs- eller hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

#### Carcinogenitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

### Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

### Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

### Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

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

#### • Vid förtäring

diarré, kräkningar, besvär i mag-tarmkanalen

#### • Vid kontakt med ögonen

Data saknas.

#### • Vid inandning

Inandning av damm kan leda till irritation i andningsorganen

#### • Vid hudkontakt

Kan ge upphov till allergisk reaktion, pruritis, lokal rodnad

#### • Annan information

finns ingen

### 11.2 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

### 11.3 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

| Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen |           |          |           |                     |                |
|---|-----------|----------|-----------|---------------------|----------------|
| Namn på ämnet   | CAS-nr    | Endpoint | Värde     | Art                 | Exponeringstid |
| Natriumvätesulfid ...%  | 7631-90-5 | LC50     | 62,3 mg/l | fisk                | 96 h           |
| Natriumvätesulfid ...%  | 7631-90-5 | EC50     | 89 mg/l   | vatteninvertebrater | 48 h           |
| Natriumvätesulfid ...%  | 7631-90-5 | ErC50    | 43,8 mg/l | alg                 | 72 h           |
| Natriumtioglykolat  | 367-51-1  | LC50     | >100 mg/l | fisk                | 96 h           |
| Natriumtioglykolat  | 367-51-1  | EC50     | >100 mg/l | vatteninvertebrater | 48 h           |
| Natriumtioglykolat  | 367-51-1  | ErC50    | >100 mg/l | alg                 | 72 h           |

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: 8850

### Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen

| Namn på ämnet          | CAS-nr    | Endpoint | Värde       | Art             | Exponeringstid |
|------------------------|-----------|----------|-------------|-----------------|----------------|
| Natriumvätesulfid ...% | 7631-90-5 | EC50     | >1.000 mg/l | mikroorganismer | 3 h            |
| Natriumtioglykolat     | 367-51-1  | EC50     | 530 mg/l    | mikroorganismer | 3 h            |

### Biologisk nedbrytning

Data saknas.

### 12.2 Process av nedbrytning

Data saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

### Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen

| Namn på ämnet      | CAS-nr   | BCF | Log KOW                    | BOD5/COD |
|--------------------|----------|-----|----------------------------|----------|
| Natriumtioglykolat | 367-51-1 |     | -2,99 (pH-värde: 7, 22 °C) |          |

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

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

Data saknas.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

#### Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet.

### 13.2 Relevanta bestämmelser om avfall

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG. Waste catalogue ordinance (Tyskland).

### 13.3 Anmärkningar

Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering. Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: 8850

### AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer** omfattas inte av transportförordningar
- 14.2 Den officiella transportbenämningen från FN** inte tillordnad
- 14.3 Faroklass för transport** finns ingen
- 14.4 Förpackningsgrupp** inte tillordnad
- 14.5 Miljöfaror** ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**  
Lasten är inte avsedd som bulktransport.
- 14.8 Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag**
- Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN) - Övriga upplysningar**  
Omfattas inte av bestämmelserna i ADR, RID och ADN.
- Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar**  
Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.
- Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar**  
Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Gällande EU-bestämmelser

##### Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

| Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII) |  |        |             |    |
|--|--|--------|-------------|----|
| Namn på ämnet  | Namn enl. förteckning  | CAS-nr | Begränsning | Nr |
| Natriumtioglykolat                                   | ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup   |        | R75         | 75 |
| Natriumvätesulfid ...%                               | denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU |        | R3          | 3  |

##### Förklaring

- R3
- Får inte användas i
    - prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
    - trolleri- och skämtartiklar,
    - spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
  - Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
  - Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de
    - kan användas som bränsle i prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten, och
    - utgör en fara vid aspiration och är märkta med H304.
  - Prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
  - Utan att det påverkar tillämpningen av andra unionsbestämmelser om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
    - Lampoljor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

---

### Förklaring

märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador'.

b) Grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.

c) Lampoljor och grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Förklaring

- R75 1. Får inte släppas ut på marknaden i blandningar som används vid tatuering, och blandningar som innehåller ett sådant ämne får inte användas vid tatuering, efter den 4 januari 2022 om ämnet eller ämnena i fråga ingår i blandningar enligt följande:
- a) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som cancerogent i kategori 1A, 1B eller 2 eller könszellmutagent i kategori 1A, 1B eller 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent.
  - b) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som reproduktionstoxiskt i kategori 1A, 1B eller 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,001 viktprocent.
  - c) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som hudsensibiliserande i kategori 1, 1A eller 1B, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,001 viktprocent.
  - d) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som frätande på huden i kategori 1, 1A, 1B eller 1C, irriterande på huden i kategori 2, allvarlig ögonskada i kategori 1 eller ögonirritation i kategori 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än
    - i) 0,1 viktprocent, om ämnet enbart används som pH-reglerare,
    - ii) 0,01 viktprocent i alla andra fall.
  - e) När det gäller ett ämne som förtecknats i bilaga II till förordning (EG) nr 1223/2009 (\*1), om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent.
  - f) När det gäller ett ämne för vilket minst ett av följande villkor anges i kolumn g (Produkttyp, kroppsdel) i tabellen i bilaga IV till förordning (EG) nr 1223/2009, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent:
    - i) Produkter som sköljs av.
    - ii) Använd ej i produkter som används på slemhinnor.
    - iii) Använd ej i ögonprodukter.
  - g) När det gäller ett ämne för vilket ett villkor anges i kolumn h (Maximal koncentration i bruksklar beredning) eller i kolumn i (Övrigt) i tabellen i bilaga IV till förordning (EG) nr 1223/2009, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration, eller på något annat sätt, som inte överensstämmer med det villkor som anges i den kolumnen.
  - h) När det gäller ett ämne som förtecknats i tillägg 13 till denna bilaga, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än den koncentrationsgräns som anges för ämnet i det tillägget. I denna post avses med att en blandning används vid tatuering att blandningen injiceras eller förs in i en persons hud, slemhinnor eller ögonglob genom någon typ av process eller metod (inklusive metoder som vanligtvis benämns permanent makeup, kosmetisk tatuering, mikrobladsteknik och mikropigmentering) i syfte att lämna ett märke eller mönster på personens kropp. Om ett ämne som inte förtecknas i tillägg 13 omfattas av ett eller flera av leden a–g i punkt 1 ska den striktaste koncentrationsgräns som fastställs i de berörda leden tillämpas på det ämnet. Om ett ämne som förtecknas i tillägg 13 också omfattas av ett eller flera av leden a–g i punkt 1 ska den koncentrationsgräns som fastställs i punkt 1 h tillämpas på det ämnet.
- Genom undantag ska punkt 1 inte gälla för följande ämnen förrän den 4 januari 2023.
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EG-nr 205-685-1, CAS-nr 147-14-8).
  - b) Pigment Green 7 (CI 74260, EG-nr 215-524-7, CAS-nr 1328-53-6).
- Om del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 ändras efter den 4 januari 2021 för att klassificera eller omklassificera ett ämne så att det ämnet därefter omfattas av punkt 1 a, b, c eller d i denna post, eller så att ämnet därefter omfattas av ett annat led i punkt 1 än tidigare, och om tillämpningsdatumet för den nya eller ändrade klassificeringen är efter det datum som avses i punkt 1 eller, allt efter omständigheterna, punkt 4 i denna post, ska den ändringen, vid tillämpningen av denna post på det ämnet, anses få verkan det datum som den nya eller ändrade klassificeringen börjar tillämpas.
- Om bilaga II eller IV till förordning (EG) nr 1223/2009 ändras efter den 4 januari 2021 för att förteckna ett ämne eller ändra förteckningen av ett ämne så att det ämnet därefter omfattas av punkt 1 e, f eller g i denna post, eller så att ämnet därefter omfattas av ett annat led i punkt 1 än tidigare, och om ändringen får verkan efter det datum som avses i punkt 1 eller, allt efter omständigheterna, punkt 4 i denna post, ska den ändringen, vid tillämpningen av denna post på det ämnet, anses få verkan det datum som infaller 18 månader efter ikraftträdandet av den rättsakt genom vilken ändringen gjordes.
- Leverantörer som släpper ut en blandning på marknaden för användning vid tatuering ska säkerställa att blandningen efter den 4 januari 2022 är märkt med följande uppgifter:
- a) Angivelsen "Blandning för användning i tatueringar eller permanent makeup".
  - b) Ett referensnummer för att entydigt identifiera partiet.
  - c) En förteckning över beståndsdelarna i enlighet med den nomenklatur som fastställs i den ordlista över generiska namn på beståndsdelar som avses i artikel 33 i förordning (EG) nr 1223/2009, eller IUPAC-namnet om det inte finns ett generiskt namn på beståndsdelan. Om det varken finns något generiskt namn på beståndsdelan eller IUPAC-namn, ange CAS-numret och EG-numret. Beståndsdelarna ska anges i fallande ordning efter den vikt eller volym beståndsdelarna har vid tidpunkten för formulering. Beståndsdel är ett ämne som sätts till under formuleringprocessen och som ingår i blandningen som används vid tatuering. Föroreningar ska inte betraktas som beståndsdelar. Om namnet på ett ämne som används som en beståndsdel i den mening som avses i denna post ska anges på etiketten enligt förordning (EG) nr 1272/2008 behöver den beståndsdelan inte anges på märkningen enligt den här förordningen.
  - d) Den kompletterande angivelsen "pH-reglerare" för ämnen som omfattas av punkt 1 d i.
  - e) Angivelsen "Innehåller nickel. Kan framkalla en allergisk reaktion." om blandningen innehåller nickel under den koncentrationsgräns som anges i tillägg 13.
  - f) Angivelsen "Innehåller krom(VI). Kan framkalla en allergisk reaktion." om blandningen innehåller krom(VI) under den koncentrationsgräns som anges i tillägg 13.
  - g) Skyddsanvisningar för användning, om de inte redan ska anges på etiketten enligt förordning (EG) nr 1272/2008. Informationen ska vara väl synlig, lättläst och outplånlig. Informationen ska vara skriven på det eller de officiella språken i den eller de medlemsstater där blandningen släpps ut på marknaden, om inte den eller de berörda medlemsstaterna föreskriver något annat. Om det är nödvändigt på grund av förpackningens storlek får de uppgifter som förtecknas i det första stycket, förutom den i led a, i stället anges i bruksanvisningen.
- Före användningen av en blandning för tatuering ska den person som använder blandningen förse den person som ska behandlas med de uppgifter som står på förpackningen eller i bruksanvisningen i enlighet med denna punkt. Blandningar som inte är försedda med angivelsen "Blandning för användning i tatueringar eller permanent makeup" får inte användas vid tatuering.
- Denna post gäller inte ämnen som är gaser vid en temperatur på 20 °C och ett tryck på 101,3 kPa eller som vid en

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Förklaring

temperatur på 50 °C genererar ett ångtryck på över 300 kPa, med undantag för formaldehyd (CAS-nr 50-00-0, EG-nr 200-001-8).

Denna post gäller inte för utsläppande på marknaden av en blandning som används vid tatuering, eller för användning av en blandning för tatuering, när blandningen släpps ut på marknaden endast som en medicinteknisk produkt eller som ett tillbehör till en medicinteknisk produkt, i den mening som avses i förordning (EU) 2017/745, eller används endast som en medicinteknisk produkt eller som ett tillbehör till en medicinteknisk produkt, i den mening som avses i den förordningen. Om blandningen inte släpps ut på marknaden eller används endast som medicinteknisk produkt eller som tillbehör till en medicinteknisk produkt ska kraven i förordning (EU) 2017/745 och i den här förordningen tillämpas kumulativt.

### Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV)/SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad. (Eller Koncentrationen av ämnet i en blandning: <0.1 %

Masskoncentration)

### Seveso-directive

| 2012/18/EU (Seveso III) |                             |  |               |
|-------------------------|-----------------------------|--|---------------|
| Nr                      | Farligt ämne/farokategorier | Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå | Anmärknin gar |
|                         | inte tillordnad             |  |               |

### Decopaint-direktiv

|          |        |
|----------|--------|
| VOC-halt | 9,26 % |
|----------|--------|

### Direktiv om industriutsläpp

|          |        |
|----------|--------|
| VOC-halt | 9,26 % |
|----------|--------|

### Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

### Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

### Ramdirektiv för vatten (RDV)

| Lista över föroreningar (RDV) |                               |        |          |               |
|-------------------------------|-------------------------------|--------|----------|---------------|
| Namn på ämnet                 | Namn enl. förteckning         | CAS-nr | Listat i | Anmärknin gar |
| Natriumtioglykolat            | Metaller och deras föreningar |        | A)       |               |
| Natriumvätesulfid ...%        | Metaller och deras föreningar |        | A)       |               |

### Förklaring

A) Orienterande förteckning över huvudsakliga förorenande ämnen

### Förordning om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ingen beståndsdel är listad

### Förordning om narkotikaprekursorer

ingen beståndsdel är listad

### Förordning om ämnen som bryter ned ozonskiktet

ingen beståndsdel är listad

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Förordning om export och import av farliga kemikalier

ingen beståndsdel är listad

### Förordning om långlivade organiska föroreningar

ingen beståndsdel är listad

### Annan information

Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet. Iakttta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

### Nationella förteckningar

| Land | Förteckning | Status                             |
|------|-------------|------------------------------------|
| AU   | AICS        | inte alla beståndsdelar är listade |
| CA   | DSL         | inte alla beståndsdelar är listade |
| CN   | IECSC       | alla beståndsdelar är listade      |
| EU   | ECSI        | alla beståndsdelar är listade      |
| EU   | REACH Reg.  | inte alla beståndsdelar är listade |
| JP   | CSCL-ENCS   | inte alla beståndsdelar är listade |
| JP   | ISHA-ENCS   | inte alla beståndsdelar är listade |
| KR   | KECI        | inte alla beståndsdelar är listade |
| MX   | INSQ        | inte alla beståndsdelar är listade |
| NZ   | NZIoC       | alla beståndsdelar är listade      |
| PH   | PICCS       | alla beståndsdelar är listade      |
| TR   | CICR        | inte alla beståndsdelar är listade |
| TW   | TCSI        | alla beståndsdelar är listade      |
| US   | TSCA        | inte alla beståndsdelar är listade |

#### Förklaring

|            |   |
|------------|---|
| AICS       | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| CICR       | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI       | EG ämnesförteckning (EINECS, ELINCS, NLP)                               |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | Registrerade ämnen enl. REACH   |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### AVSNITT 16: Annan information

#### Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Anpassning till förordning: förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU

Omstrukturering: avsnitt 9, avsnitt 14

| Avsnitt | Tidigare notering (text/värde)   | Aktuell notering (text/värde)   | Relevant för säkerheten |
|---------|--|---|-------------------------|
| 2.1     | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):<br>GHS-kapitel - Faroklass och farokategori - Faroangivelsekod(er) | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  | ja                      |
| 2.1     |  | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):<br>ändring av specifikation (tabell)                                  | ja                      |
| 2.1     | Anmärkningar:<br>Fullständig ordalydelse av H-fraser i avsnitt 16.   |   | ja                      |
| 2.1     |  | Kompletterande faroangivelser:<br>ändring av specifikation (tabell)   | ja                      |
| 2.1     | Klassificering enligt direktiv 1999/45/EG (DPD):<br>Farobeteckning(ar) - Symbol-koder - R-Fraser                             |   | ja                      |
| 2.1     |  | Klassificering enligt direktiv 1999/45/EG (DPD):<br>ändring av specifikation (tabell)   | ja                      |
| 2.1     | Anmärkningar:<br>Fullständig ordalydelse av R-fraser i avsnitt 16.   |   | ja                      |
| 2.2     |  | Piktogram:<br>ändring av specifikation (tabell)   | ja                      |
| 2.2     |  | Skyddsangivelse - Åtgärder:<br>ändring av specifikation (tabell)  | ja                      |
| 2.2     |  | Kompletterande faroangivelser   | ja                      |
| 2.2     | Farliga beståndsdelar för märkning:<br>sodium mercaptoacetate  | Farliga beståndsdelar för märkning:<br>Natriumtioglykolat   | ja                      |
| 2.2     |  | Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml:<br>ändring av specifikation (tabell)                            | ja                      |
| 2.2     |  | Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml:<br>ändring av specifikation (tabell)                            | ja                      |
| 2.2     | innehåller:<br>Sodium mercaptoacetate  | innehåller:<br>Natriumtioglykolat   | ja                      |
| 2.3     | Andra faror:<br>Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.   | Andra faror   | ja                      |
| 2.3     |  | Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:<br>Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne. | ja                      |

## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

### Förkortningar

| Förkortning | Beskrivning av använda förkortningar  |
|-------------|---|
| Acute Tox.  | Akut toxicitet  |
| ADN         | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar) |
| ADR         | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)                                  |
| ATE         | Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)  |
| BCF         | Bioconcentration factor   |
| BOD         | Biokemisk syreförbrukning   |
| CAS         | Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)   |
| CLP         | Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  |
| COD         | Kemisk syreförbrukning  |
| DGR         | Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR  |
| DNEL        | Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)  |
| EC50        | Effective Concentration 50 %. EC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % responsförändring (t.ex. av tillväxten) under ett visst tidsintervall                                       |
| EG-nr       | EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen  |
| EINECS      | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)  |
| ELINCS      | European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)  |
| ErC50       | ≡ EC50: med denna metod den testkoncentration som beräknas medföra 50 procent hämning av antingen tillväxten (EbC50) eller tillväxthastigheten (ErC50), i förhållande till kontrollen                             |
| GHS         | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN  |
| IATA        | International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)  |
| IATA/DGR    | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)  |
| ICAO        | International Civil Aviation Organization   |
| IMDG        | International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)   |
| Indexnr     | Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008  |
| LC50        | Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall  |
| LD50        | Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall   |
| log KOW     | n-Oktanolvatten   |
| Met. Corr.  | Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller   |
| NLP         | No-Longer Polymer (före detta polymer)  |
| PBT         | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  |
| PNEC        | Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)  |

# Säkerhetsdatablad

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



## D/E Neutraliserande agar för mikrobiologi

produktnummer: **8850**

| Förkortning | Beskrivning av använda förkortningar  |
|-------------|---|
| REACH       | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)                 |
| RID         | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods) |
| Skin Sens.  | Hudsensibilisering  |
| SVHC        | Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)   |
| VOC         | Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)  |
| vPvB        | Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)  |

### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

### Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper. Klassificeringen baseras på testade blandningar. Hälsorfaror. Miljöfaror. Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

### Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3)

| Kod  | Text                              |
|------|-----------------------------------|
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller.  |
| H301 | Giftigt vid förtäring.            |
| H302 | Skadligt vid förtäring.           |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt.          |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |

### Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.