

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

|             |                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| Productvorm | : Mengsel                                             |
| Naam        | : Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar             |
| Handelsnaam | : Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur |
| Productcode | : AGXL-0EP                                            |

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Hoofdgebruikscategorie | : laboratoriumgebruik |
|------------------------|-----------------------|

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
Postbus Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt, SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

|            |                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Noodnummer | : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.<br>P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |
| EUH zinnen                     | : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**2.3. Andere gevaren**

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

| Naam                    | Productidentificatie                  | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------|---------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| SODIUM DEOXYCHOLATE     | CAS-Nr: 302-95-4<br>EG-Nr: 206-132-7  | 2 - <10 | Niet ingedeeld                                        |
| FERRIC AMMONIUM CITRATE | CAS-Nr: 1185-57-5<br>EG-Nr: 214-686-6 | 1 - <2  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319             |
| PHENOLSULFONPHTHALEIN   | CAS-Nr: 143-74-8<br>EG-Nr: 205-609-7  | <0,25   | Niet ingedeeld                                        |

Full text of H and EUH statements: see section 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                                                               |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.<br>Bij onwel voelen een arts raadplegen.                    |
| EHBO na contact met de huid | : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.       |
| EHBO na contact met de ogen | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. Niet laten braken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                           |

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Geschikte blusmiddelen | : ABC-poeder. |
|------------------------|---------------|

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Niet brandbaar.                       |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |

#### 5.3. Advies voor brandweertaken

|                                      |                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Evacueren.                                           |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. |

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### Voor de hulpdiensten

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Noodprocedures | : De ruimte ventileren. |
|----------------|-------------------------|

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Bijeenvegen of opscheppen en in een gesloten vat doen voor verwijdering.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
Opslagvoorwaarden : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
Maximale opslagduur : 48 maanden  
Opslagplaats : Beschermen tegen hitte.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

EN 374.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

#### Bescherming van de ogen

| Type         | Toepassingsgebied | Kenmerken | Norm   |
|--------------|-------------------|-----------|--------|
| Categorie II | deeltjes en stof  |           | EN 166 |

#### Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Huid en lichaam bescherming |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Type                        | Norm                             |
| Beschermende kleding        | EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 464 |

### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

| Bescherming van de handen |           |           |            |            |                      |
|---------------------------|-----------|-----------|------------|------------|----------------------|
| Type                      | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm                 |
| Categorie I               |           |           |            |            | EN 420, EN ISO 374-1 |

### Andere Huidbescherming

#### Materiaalkeuze beschermende kleding:

Veiligheidsschoenen verplicht

| Andere Huidbescherming<br>Materiaalkeuze beschermende kleding |           |              |
|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------|
| Voorwaarde                                                    | Materiaal | Norm         |
|                                                               |           | EN ISO 20347 |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Fysische toestand                               | : Vaste stof          |
| Kleur                                           | : donkerrood.         |
| Geur                                            | : karakteristiek.     |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar    |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar    |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar    |
| Kookpunt                                        | : Niet beschikbaar    |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet beschikbaar    |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet van toepassing |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet van toepassing |
| Vlampunt                                        | :                     |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet van toepassing |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar    |
| pH                                              | : 7,2 – 7,6           |
| pH-oplossing                                    | : Niet beschikbaar    |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet van toepassing |
| Oplosbaarheid                                   | : Niet beschikbaar    |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar    |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar    |
| Dampdruk bij 50 °C                              | : Niet beschikbaar    |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar    |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar    |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Niet van toepassing |
| Deeltjesgrootte                                 | : Niet beschikbaar    |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke basen. Sterke zuren.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

|                                          |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| LD50 oraal rat                           | 1370 mg/kg                        |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 7,2 – 7,6 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld<br>pH: 7,2 – 7,6 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                  |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                  |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld                  |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                  |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                  |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld                  |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld                  |

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld |

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

#### SODIUM DEOXYCHOLATE (302-95-4)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

#### FERRIC AMMONIUM CITRATE (1185-57-5)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

#### PHENOLSULFONPHTHALEIN (143-74-8)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                             |                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionale wetgeving (afval) | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                  |
| EURAL-code                  | : 16 05 09 - niet onder 16 05 06, 16 05 07 of 16 05 08 vallende afgedankte chemicaliën |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Officiële vervoersnaam (ADR)  | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (ADN)  | : Niet gereguleerd |
| Officiële vervoersnaam (RID)  | : Niet gereguleerd |

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Transportgevarenklasse(n) (ADR) | : Niet gereguleerd |
|---------------------------------|--------------------|

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet gereguleerd

### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet gereguleerd

### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet gereguleerd

### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet gereguleerd

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet gereguleerd

Verpakkingsgroep (RID) : Niet gereguleerd

## 14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

Niet gereguleerd

### Transport op open zee

Niet gereguleerd

### Luchttransport

Niet gereguleerd

### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

# Xylose Llysine Desoxycholate (XLD) Agar BAC Ph. Eur

## Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

### Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

### Verordening tweërlei gebruik (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

### Nationale voorschriften

#### Duitsland

VOC ordinance (ChemVOCFarbV) :  
Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).  
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

#### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2        |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2               |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.                         |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                 |
| EUH210                                  | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.