

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Versie 8.0  
Herzieningsdatum 12.08.2022  
Printdatum 18.08.2022**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificaties**

Productbenaming : Glucosetest Methode: colorimetrisch met teststrips 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 mg/l Glucose MQuant®

Productnummer: : 1.17866  
Artikelnummer : 117866  
Leverancier : Millipore  
REACH Nummer : Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

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

Geïdentificeerd gebruik : Reagens voor analyse

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

Firma : Merck Life Science N.V.  
Haarlerbergweg 21 A  
1101 CH AMSTERDAM  
NETHERLANDS

Telefoon : +31 078 620-5411  
Fax : +31 078 620-5421  
E-mailadres : technischeservicebenelux@merckgroup.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodtelefoonnummer : +(31)-858880596 (CHEMTREC)  
112 (Alarmnummer)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**2.2 Etiketteringselementen**

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**2.3 Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

---

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

### **3.2 Mengsels**

Specifieke samenstelling tengevolge van toepasbare regelgeving niet noodzakelijk te tonen

---

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

#### **Bij inademing**

Na inhalatie: frisse lucht.

#### **Bij aanraking met de huid**

Na huidcontact: met ruim voldoende water afspoelen. Verontreinigde kleding verwijderen.

#### **Bij aanraking met de ogen**

Na oog contact: uitspoelen met ruim voldoende water.

#### **Bij inslikken**

Na inslikken: slachtoffer water laten drinken (niet meer dan twee glazen). Indien onwel: arts raadplegen.

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

De belangrijkste bekende symptomen en effecten zijn beschreven op het etiket (zie hoofdstuk 2.2) en/of hoofdstuk 1.1

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

Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Water Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) Schuim Droogpoeder

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Voor deze stof / dit mengsel gelden geen beperkingen voor blusmiddelen.

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

Aard van ontledingsproducten niet bekend.  
Brandbaar.

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Bij brand een persluchtmasker dragen.

### **5.4 Nadere informatie**

Gassen/dampen/nevels neerslaan met behulp van een watersproeistraal. Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen.

---

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

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

Advies voor niet-hulpverleners Gevarenzone ontruimen, noodprocedures volgen, een deskundige raadplegen. Advies voor de hulpdiensten:

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

## **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Product niet in de riolering laten komen.

## **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Verzamelen. Ter afvalverwerking aanbieden.

## **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor afvalverwijdering zie sectie 13.

---

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

#### **Advies voor veilige hantering**

Vorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

#### **Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding vervangen. Na het werken met de stof handen wassen.  
Voor voorzorgsmaatregelen zie hoofdstuk 2.2

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

#### **Opslagomstandigheden**

Goed afgesloten. Droog.

Aanbevolen bewaartemperatuur, zie productlabel.

#### **Opslagklasse**

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510): 11: Brandbare vaste stoffen

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Een deel van de toepassingen vermeld in hoofdstuk 1.2 geen andere toepassingen zijn overeengekomen

---

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

### **8.1 Controleparameters**

#### **Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**

##### **Bescherming van de ogen / het gezicht**

beschermbril

##### **Bescherming van de huid**

niet vereist

##### **Bescherming van de ademhalingswegen**

niet vereist

##### **Voorkomen van blootstelling van het milieu**

Product niet in de riolering laten komen.

---

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- |  |  |
|--|--|
| a) Fysieke staat   | vast   |
| b) Kleur   | wit  |
| c) Geur  | reukloos   |
| d) Smelt-/vriespunt                                      | Geen gegevens beschikbaar  |
| e) Beginkookpunt en kooktraject                          | Geen gegevens beschikbaar  |
| f) Ontvlambaarheid (vast, gas)                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| g) Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden | Geen gegevens beschikbaar  |
| h) Vlampunt  | Geen gegevens beschikbaar  |
| i) Zelfontbrandingstemperatuur                           | Geen gegevens beschikbaar  |
| j) Ontledingstemperatuur                                 | Geen gegevens beschikbaar  |
| k) pH  | Geen gegevens beschikbaar  |
| l) Viscositeit   | Viscositeit, kinematisch: Geen gegevens beschikbaar<br>Viscositeit, dynamisch: Geen gegevens beschikbaar |
| m) Oplosbaarheid in water                                | Geen gegevens beschikbaar  |
| n) Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water                | Geen gegevens beschikbaar  |
| o) Dampspanning  | Geen gegevens beschikbaar  |
| p) Dichtheid   | Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dichtheid                                      | Geen gegevens beschikbaar  |
| q) Relatieve dampdichtheid                               | Geen gegevens beschikbaar  |
| r) Deeltjeskenmerken                                     | Geen gegevens beschikbaar  |
| s) Ontploffingseigenschappen                             | Niet geclassificeerd als explosief   |
| t) Oxiderende eigenschappen                              | geen   |

### **9.2 Andere veiligheidsinformatie**

Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1 Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar

### **10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar

### **10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen gegevens beschikbaar

## 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand: zie hoofdstuk 5

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Mengsel

##### Acute toxiciteit

Oraal: Geen gegevens beschikbaar

Inademing: Geen gegevens beschikbaar

Huid: Geen gegevens beschikbaar

##### Huidcorrosie/-irritatie

Geen gegevens beschikbaar

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen gegevens beschikbaar

##### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Geen gegevens beschikbaar

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar

##### Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

##### Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

##### Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

##### Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

##### Aspiratiegevaar

Geen gegevens beschikbaar

### 11.2 Additionele Informatie

#### Hormoonontregelende eigenschappen

##### **Product:**

Beoordeling

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Schadelijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten, maar zijn bij deskundige toepassing van de stof niet waarschijnlijk.

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Mengsel

Geen gegevens beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

Afvalmaterialen moeten worden afgevoerd in overeenstemming met de nationale stoffen in de originele verpakking en zorg ervoor dat deze niet worden gemengd met ander afval. Behandel niet gereinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf. Onder [www.retrologistik.com](http://www.retrologistik.com) vindt u meer informatie over processen voor het retourneren van chemische stoffen en verpakkingen. Wanneer u nog vragen hebt kunt u ook contact met ons opnemen. Afval Richtlijn 2008/98 / EG van de nota.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

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

ADR/RID: Niet-gevaarlijke goederen

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

#### 14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

#### 14.5 Milieugevaren

ADR/RID: nee

IMDG Mariene  
verontreiniging: nee

IATA: nee

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### Nadere informatie

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

##### Toelatingen en/of restricties voor gebruik

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : 3,3',5,5'-Tetramethylbenzidine

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

The branding on the header and/or footer of this document may temporarily not visually match the product purchased as we transition our branding. However, all of the information in the document regarding the product remains unchanged and matches the product ordered. For further information please contact [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).