

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Californian Mastitis Test

### EU2121

Volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (Nr. 453/2010)

Aanmaakdatum 02-okt-2014

Datum van herziening:  
28-mrt-2017

Herziene versie nummer: 0.1

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** Californian Mastitis Test

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

**Aanbevolen gebruik** Medium voor chemische reacties

**Ontraden gebruik** Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

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

#### Overleggen met de fabrikant

DeLaval Operations SP. z.o.o  
ul. Robotnicza 72  
53-608 Wrocław  
Poland  
Tel: +48 71 782 70 00  
Email MSDS.EU@delaval.com

#### Leverancier

België: DeLaval N.V.  
Industriepark-Drongen 10  
9031 Gent  
België  
Tel. +32 9 280 91 21

Nederland: DeLaval B.V.  
Oostermeentherand 4  
8332 JZ Steenwijk  
Nederland  
Tel: (521) 537 500

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer voor noodgevallen** België: Antipoison Center - Tel - +32 (0) 70 245 245

Nederland: (31) 30 274 88 88 (NVIC Noodnummer) - Uitsluitend bestemd voor een behandelend arts in geval van accidentele vergiftiging)

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie volgens EU-Regulatie (EC) No 1272/2008**

*Voor de volledige tekst van de H-termen waarnaar in deze sectie wordt verwezen, zie Sectie 16*

Niet-gevaarlijk.

### 2.2. Etiketteringselementen

**Etikettering volgens EU-Verordening (EC) No 1272/2008**

Niet-gevaarlijk

### Veiligheidsaanbevelingen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

### 2.3. Andere gevaren

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsel

Scheikundige aard van het preparaat.

Voor de volledige tekst van de H-termen waarnaar in deze sectie wordt verwezen, zie Sectie 16

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

##### **Contact met de ogen**

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.

##### **Contact met de huid**

Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water afwassen; alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

##### **Inslikken**

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

##### **Inademing**

In de frisse lucht brengen.

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

##### **Acute effecten**

Volgens onze ervaring en de aan ons verstrekte informatie heeft het product geen schadelijke effecten bij gebruik en verwerking volgens de specificaties.

##### **Delayed Effects**

Onbekend.

##### **Gevolgen van overmatige blootstelling**

Onbekend.

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

##### **Opmerkingen voor arts**

De symptomen behandelen.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1. Blusmiddelen

##### **Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving

##### **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

Geen.

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

##### **Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof**

Geen in het bijzonder.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

##### **Beschermende uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

### 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

##### **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Zorgen voor voldoende ventilatie.

##### **Overige informatie**

Zie Rubriek 12 voor meer informatie

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

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

Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Voorkomen dat product in afvoeren komt. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie Rubriek 12 voor meer informatie

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

PARAGRAAF 13. Instructies voor verwijdering

**7. HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Hantering** Zorgen voor voldoende ventilatie.**Instructies voor algemene hygiëne** Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag** In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.**Duitse opslagclassificatie** 10 - 13**7.3. Specifiek eindgebruik****Blootstellingsscenario** Niet van toepassing**Overige richtlijnen** Niet van toepassing**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters**

Naam van chemische stof	Eu	Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Natriumhydroxide 1310-73-2		STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Naam van chemische stof	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Natriumhydroxide 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>		HTP: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
Natriumhydroxide 1310-73-2	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
Naam van chemische stof	Zweden	Bulgary	Estland	Hongarije	Croatia
Natriumhydroxide 1310-73-2	LLV: 2mg/m <sup>3</sup> STV: 5mg/m <sup>3</sup>			AK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup>	KGVI: 2 mg/m <sup>3</sup>
Naam van chemische stof	Lithuania		Latvia		
Natriumhydroxide 1310-73-2	NRD: 2 mg/m <sup>3</sup> (U)				

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)**

Geen informatie beschikbaar

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**

Geen informatie beschikbaar

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Technische beheersmaatregelen**

Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen**

Bij kans op spatten de volgende beschermingsmiddelen dragen: Stofbril.

**Bescherming van de huid**

Kleding met lange mouwen.

**Bescherming van de handen**

Beschermende handschoenen

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Geen informatie beschikbaar.

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Fysische toestand**

Vloeistof

**Voorkomen**

paars

**Geur**

Geen informatie beschikbaar

**Geurdrempelwaarde**

Geen informatie beschikbaar

<u>Eigendom</u>	<u>Waarden</u>
pH	6.5-7.5
Smeltpunt/traject	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/traject	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar in water
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet van toepassing
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing

## 9.2. Overige informatie

# 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijke gevaarlijke reacties**

geen bij normaal gebruik.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Houd het product buiten bereik van kinderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen materialen om speciaal te vermelden

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij normaal gebruik.

# 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit**

**Inademing**

Geen informatie beschikbaar.

**Contact met de ogen**

Geen informatie beschikbaar.

**Contact met de huid**

Geen informatie beschikbaar.

**Inslikken**

Geen informatie beschikbaar.

**irritatie**

Geen informatie beschikbaar.

**corrosiviteit**

Geen informatie beschikbaar.

**sensibilisatie**

Geen informatie beschikbaar.

**MUTAGENE EFFECTEN**

Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van mutagene stoffen.

**Kankerverwekkende effecten**

Onbekend.

**Effecten op de voortplanting**

Onbekend

**Effecten op de ontwikkeling**

Onbekend

**STOT - bij eenmalige blootstelling**

Geen informatie beschikbaar

**STOT - herhaalde blootstelling**

Geen informatie beschikbaar

**Aspiratiegevaar**

Geen informatie beschikbaar

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

#### **Ecotoxiciteitseffecten**

Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu of niet afbreekbaar in waterzuiveringsinstallaties.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar

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

Geen informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Onbekend.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten** Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege

**Verontreinigde verpakking** Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### IMDG/IMO

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

### ADR/RID

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

### IATA/ICAO

14.1 UN-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Geen
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL	Geen informatie beschikbaar

---

en de IBC-code

## 15. REGELGEVING

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

**WGK Classification** Waterbedreigingsklasse = 1 (zelf-classificatie)

#### **EU Legislations**

Reg.1907/2006-REACH

Reg.1272/2008 On classification, packaging and labeling of dangerous substances and preparations

Reg.453/2010 That modify REACH

Dir. 2000/39/CE

*Internationale inventarissen*

**EINECS/ELINCS** All components are listed or exempted

*Legenda*

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

## 16. OVERIGE INFORMATIE

#### **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Aanmaakdatum** 02-okt-2014

**Datum van herziening:** 28-mrt-2017

**Herziene versie nummer:** 0.1

**Opmerking bij revisie**

**Reden van herziening** Update Section: 2

#### **Disclaimer**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst

Einde van het veiligheidsinformatieblad