

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Matas Glycerin



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 27.04.2017

Revisionsdato 22.07.2022

**1.1. Produktidentifikator**

Kemikaliets navn Matas Glycerin

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

Funktion Beskrivelse: Anvendes bl.a. til pletfjerning, ved tørring af blomster og i skyllevand ved tøj som kradser.

Relevante identificerede anvendelser  
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)  
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

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

Firmanavn Matas A/S

Kontoradresse Rørmosevej 1

Postadresse Postboks 222

Postnr. 3450

Poststed Allerød

Land Danmark

Telefon 48 16 55 55

Telefax 48 16 56 00

E-mail [info@matas.dk](mailto:info@matas.dk)

Web-adresse [www.matas.dk](http://www.matas.dk)

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon Telefon: Giftlinien:+45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer	Produktet skal ikke klassificeres efter forordningen 1272/2008 for klassificering og mærkning. Og det´s senere tilpasninger.
---------------------------------	--

### 2.2. Mærkningselementer

Faresætninger	EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	---

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
------------	---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
glycerol	CAS-nr.: 56-81-5 EF-nr.: 200-289-5		> 85 %	

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt	Vask med vand og sæbe.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg lægehjælp ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger	De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
-----------------------------------	---

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

Anden information	Medbring dette sikkerhedsdatablad.
-------------------	------------------------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Kan ikke brænde.
------------------------	------------------

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

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke eksplosivt.
---------------------------	-------------------------------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.
--------------------------	--

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Generelle tiltag	Ingen særlige krav.
------------------	---------------------

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Særlige foranstaltninger kræves ikke.
-----------------------------------	---------------------------------------

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

Inddæmning	Mindre spild tørres op med en klud.
------------	-------------------------------------

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se pkt. 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
------------	--

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

Opbevaring	Produktet bør opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn. Opbevares frostfrit.
------------	--

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### DNEL / PNEC

Komponent	glycerol
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal)  <b>Værdi:</b> 33 mg/m<sup>3</sup>  <b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Gruppe:</b> Forbruger  <b>Eksponeringsvej:</b> Langsigtet, oral (systemisk)  <b>Værdi:</b> 229 mg/kg bw/day  <b>Henvisning:</b> ECHA</p>

	<p><b>Gruppe:</b> Professionel</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Langsigtet, indånding (lokal)</p> <p><b>Værdi:</b> 56 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p>
PNEC	<p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvandssedimenter</p> <p><b>Værdi:</b> 0,33 mg/kg dw</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvandssedimenter</p> <p><b>Værdi:</b> 303 mg/kg dw</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP</p> <p><b>Værdi:</b> 1000 mg/L</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Ferskvand</p> <p><b>Værdi:</b> 0,885 mg/L</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Jord</p> <p><b>Værdi:</b> 0,141 mg/kg dw</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p> <p><b>Eksponeeringsvej:</b> Saltvand</p> <p><b>Værdi:</b> 0,088 mg/l</p> <p><b>Henvisning:</b> ECHA</p>

## 8.2. Eksponeeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Egnede tekniske kontroller	Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.
----------------------------	--

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Tyktflydende
Farve	Farveløs
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 5 Metode: 100 g/l Temperatur: 20 °C
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: -10 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 130 °C
Flammepunkt	Værdi: 190 °C Metode: Closed cup
Damptryk	Værdi: < 1 kPa Temperatur: 50 °C

Vægtfylde	Værdi: 1,23 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Emulgerbar.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Værdi: -2,6 Metode: log POW
Selvantændelsestemperatur	Værdi: ~ 400 °C
Viskositet	Værdi: 150 mPa.s Temperatur: 20 °C Type: Dynamisk

## 9.2. Andre oplysninger

### Fysisk farer

Molekylvægtsfordeling	Værdi: 92,10 g/mol
-----------------------	--------------------

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger	Ingen andre kendte fysiske og kemiske egenskaber.
--------------	---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet er ikke reaktivt.
-------------	-----------------------------

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
-------------------------------	--

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.
-------------------------	--

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler. Må ikke blandes med andre kemikalier.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	glycerol
Akut giftighed	<b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> 12600 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat <b>Test henvisning:</b> Supplier  <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Værdi:</b> ~ 18700 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rabbit <b>Test henvisning:</b> Supplier

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Mutagenitet	Ikke mutagent.
Carcinogenicitet, andre oplysninger	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### 11.2. Andre oplysninger

Anden information	Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt.
-------------------	---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	glycerol
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> > 5000 mg/l <b>Testvarighed:</b> 24 time(r) <b>Art:</b> Carassius auratus (goldfish) <b>Test henvisning:</b> Supplier
Komponent	glycerol
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> > 10000 mg/l <b>Effektiv dosiskoncentration:</b> EC50 <b>Testvarighed:</b> 24 time(r) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Test henvisning:</b> Supplier

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Produktet er let biologisk nedbrydeligt.
--	--

Komponent	glycerol
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> > 70 % <b>Metode:</b> DOC removal OECD 301A <b>Test henvisning:</b> Supplier

**Testperiode:** 13 dag(er)

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering Produktet er ikke bioakkumulerbart.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er opløseligt i vand.

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

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information Ikke bedømt som miljøfarlig.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen.

EAK-kode nr. EAK-kode nr.: 200199 Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret

Anden information Tømt emballage skylles med lidt vand, og afleveres i genbrugsbeholderen til Plast.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer

Bemærkninger Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Nej

IMDG Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen anbefaling.

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Restriktioner for kemikaliet henhold til bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.  
Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Gennemgang af data.  
Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.

Version

4