

## 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 29.10.2019

### 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 kradsler.

Relevante identificerede anvendelser SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)  
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: +45 82 12 12 12

Beskrivelse: Giftlinien

## 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.

### 2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætninger      P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

### 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. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp.

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

Generelle symptomer og virkninger      Ingen kendte.

### 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

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler      Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

For indsatspersonel      Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger      Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

### 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 værnemiddeltpe.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering      Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

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

Opbevaring      Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.  
Produktet bør opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn.  
Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt

### Betingelser for sikker opbevaring

Krav til lagerrum og beholdere      Frostfrit.

### 7.3. Særlige anvendelser

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

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Glycerol	CAS-nr.: 56-81-5		

### DNEL / PNEC

Komponent	Glycerol
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt <b>Værdi:</b> 56 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt <b>Værdi:</b> 33 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeeringsvej:</b> Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 229 mg/kg bw/day
PNEC	<b>Eksponeeringsvej:</b> Jord <b>Værdi:</b> 0.141 mg/kg soil dw
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 0.885 mg/L
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 8.85 mg/L
	<b>Eksponeeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 0.0885 mg/L

## 8.2. Eksponeeringskontrol

### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Egnede tekniske kontroller	Udvis alm. arbejdshygiejne.
Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponeering	Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Ønskede egenskaber	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
--------------------	---

### Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt	Handsker af plast eller gummi anbefales.
---	--

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Tyktflydende
Farve	Farveløs
Lugt	Svag
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 5 Metode: 100 g/l Temperatur: 20 °C

Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: < 20 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: > 290 °C Metode: Nedbrydning
Flammepunkt	Værdi: 190 °C Metode: Closed cup
Ekspløsningsgrænse	Værdi: 2,6 -11,3 vol%
Damptryk	Værdi: < 1 kPa Temperatur: 50 °C
Massefylde	Værdi: 1,26 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Værdi: -1,76 Metode: log POW
Selvantændelsestemperatur	Værdi: 400 °C

## 9.2. Andre oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås 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>Type toksicitet:</b> Akut <b>Effect Tested:</b> LD50 <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Værdi:</b> 27 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> rat
----------------	---

## Andre oplysninger om sundhedsfare

Sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
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.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Komponent	Glycerol
Giftig for vandmiljø, fisk	<b>Værdi:</b> 54000 mg/L <b>Testvarighed:</b> 96 h <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Glycerol
Giftig for vandmiljø, krebs	<b>Værdi:</b> 1955 mg/L <b>Testvarighed:</b> 48 h <b>Metode:</b> LC50

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------------	-------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

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

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
------------------------------------	---

### 12.6. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ingen kendte.
----------------------------------	---------------

## 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

National affaldsgruppe      A

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 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

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført      Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger      Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder      Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering. Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og

blandinger.

Bekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere,

leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald.

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Gennemgang.

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

Version

2