

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas Propylalkohol



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	21.08.2017
Revisionsdato	31.10.2019

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Matas Propylalkohol
------------------	---------------------

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

Funktion	Beskrivelse: Privat husholdning og rengøring.
Relevante identificerede anvendelser	SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne) PC35 Vaske- og rensprodukter (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
Web-adresse	www.matas.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: Giftlinien:+45 82 12 12 12
------------	-------------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336
--	---

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Propan-1-ol 35 vægt%
Signalord	Fare
Faresætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt. P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Følbare advarsler	Ja
Børnesikrede lukninger	Ja

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
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8 EF-nr.: 200-746-9 Indeksnr.: 603-003-00-0	Flam. Liq. 2;H225 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H336	35 vægt%	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft.
-----------	-----------------

	Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Der er ikke yderligere relevante oplysninger til rådighed.
-----------------------------------	--

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	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
---------------------------	---

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for god udluftning.
--	---

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 Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.
Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

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
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8	8 t. grænseværdi : 200 ppm Anmærkning Bogstavkoder: H 8 t. grænseværdi : 500 mg/ m ³ Anmærkning Bogstavkoder: H Anmærkning Bokstav beskrivelse: H = Stoffet kan optages gennem huden.	

DNEL / PNEC

Komponent	Propan-1-ol
DNEL	<p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 268 mg/m³</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning Værdi: 136 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning Værdi: 1723 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 1 mg/L</p> <p>Eksponeringsvej: Vand Værdi: 10 mg/L Henvisning: Intermittent releases</p>

Eksponeringsvej: Ferskvand

Værdi: 10 mg/L

Eksponeringsvej: Jord

Værdi: 2.2 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller Udvis alm. arbejdshygiejne.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt Brug beskyttelseshandsker

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Farveløs
Lugt	Alkohol
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 8,5 Bemærkninger: Ved 20 %
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: < 60 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 97 °C
Flammepunkt	Værdi: 23 - 24 °C
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 13,2 %
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 2,4 %
Massefylde	Værdi: 0,8 g/cm ³
Opløselighed	Navn: Vand
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Værdi: 0,25 -0,34

Selvantændelsestemperatur	Værdi: 395 - 410 °C
Viskositet	Værdi: 2,2 -2,3 mPa.s Temperatur: 20 °C

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendte.
-------------	---------------

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ikke bestemt
-------------------------------	--------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Propan-1-ol
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 1870 - 8000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: 4032 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rabbit

Andre oplysninger om sundhedsfare

Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
-----------	---

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Propan-1-ol
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: 4,555 g/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
Komponent	Propan-1-ol
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 9,17 g/L Testvarighed: 48 h Metode: EC50
Komponent	Propan-1-ol
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 3,644 g/L Testvarighed: 48 h Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Er biologisk let nedbrydeligt.
Komponent	Propan-1-ol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 81 % Metode: OECD Guideline 301 D Testperiode: 15 days

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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 Produktet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information Ingen andre bivirkninger er identificeret.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedstående specifikationer.

EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 20 01 13 Opløsningsmidler
National affaldsgruppe	H

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1274
IMDG	1274
ICAO/IATA	1274

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk	PROPYL ALCOHOL, NORMAL
ADR/RID/ADN	
ADR/RID/ADN	PROPYLALKOHOL
IMDG	PROPYL ALCOHOL, NORMAL
ICAO/IATA	PROPYL ALCOHOL, NORMAL

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifikationskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

Produktets navn	PROPYL ALCOHOL, NORMAL
-----------------	------------------------

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	3
Fareklasse IMDG	3
Fareklasse ICAO/IATA	3

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33
Andre relevante oplysninger ADR/ RID	33

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-E, S-D
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Bemærkninger	Brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad.
--------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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