

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas Grundrens



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	25.06.2019
Revisionsdato	29.10.2019

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Matas Grundrens
Produktidentifikation	UFI nr.: 8D10-H09F-T00N-ERAX

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

Funktion	Beskrivelse: Grundrengøring
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
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] Skin Irrit. 2; H315

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Blanding af alkoholethoxylat, C10-16 og alkyimidazoliumcarboxylat < 10 vægt%
Signalord	Advarsel
Faresætninger	H315 Forårsager hudirritation.
Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Vaskemidler	AQUA; CAS.nr.: 7732-18-5 >10% Blanding af alkoholethoxylat, C10-16 og alkyimidazoliumcarboxylat: 68002-97-1, 68604-71-7: ≤ 10 vægt% Natriummetasilicat pentahydrat: 10213-79-3: < 1 vægt% Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt: 164462-16-2: < 1 vægt%

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
Blanding af alkoholethoxylat, C10-16 og alkyimidazoliumcarboxylat	CAS-nr.: 68002-97-1, 68604-71-7	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 10 vægt%	
Natriummetasilicat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3	Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335	< 1 vægt%	
Alanine, N, N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2 EF-nr.: 423-270-5	Met. Corr. 1; H290	< 1 vægt%	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irriterationen 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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
--	---

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 Der bør være adgang til rindende vand.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Betingelser for sikker opbevaring

Egnet emballage Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

Krav til lagerrum og beholdere Køligt og 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
Blanding af alkoholethoxylat, C10-16 og alkylimidazoliumcarboxylat	CAS-nr.: 68002-97-1, 68604-71-7		
Natriummetasilicat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3		
Alanine, N, N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2		

DNEL / PNEC

Komponent Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

DNEL

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Systemisk virkning

Værdi: 2000 mg/kg bw/day

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Systemisk virkning

Værdi: 40 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Lokal effekt

Værdi: 2000 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Lokal effekt

Værdi: 20 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Lokal effekt

Værdi: 40 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning

Værdi: 170 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning

Værdi: 25 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning

Værdi: 17 mg/kg bw/day

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning

Værdi: 40 mg/m³

Gruppe: Arbejdstager

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt

Værdi: 4 mg/m³

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Systemisk virkning

Værdi: 400 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Systemisk virkning

Værdi: 20 mg/m³

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Oral - Lokal effekt

Værdi: 85 mg/kg bw/day

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Lokal effekt

Værdi: 400 mg/cm²

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning

Værdi: 20 mg/m³

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt

Værdi: 2 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvej: Saltvand

Værdi: 0.2 mg/L

Eksponeringsvej: Jord

Værdi: 2.5 mg/kg soil dw

Eksponeringsvej: Ferskvand

Værdi: 2 mg/L

Eksponeringsvej: Vand

Værdi: 1 mg/L

Henvisning: Intermittent releases

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller Udvis alm. arbejdshygiejne.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse Ved risiko for stænk: brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt Brug beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hud

Passende beskyttelsesbeklædning Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet

Passende miljøforanstaltninger ekspanderingskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende.
Farve	Farveløs til svagt gullig
Lugt	svag
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,0 g/m ³
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen kendte.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale forhold.
------------	-------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte.
-------------------------------	---------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå ukontrolleret opvarmning eller sollys.
-------------------------	--

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	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat
----------------	---

Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat

Andre oplysninger om sundhedsfare

Hudkontakt	Forårsager hudirritation
------------	--------------------------

Øjenkontakt	Kan virke let irriterende.
-------------	----------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 110 mg/L Testvarighed: 96 h Metode: LC50
----------------------------	--

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: > 100 mg/L Testvarighed: 72 h Metode: EC50
-----------------------------	--

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 100 mg/L Testvarighed: 48 h Metode: EC50
-----------------------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
-----------	--

Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 90 - 100 % Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 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.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer
--------------	---

National affaldsgruppe	H
------------------------	---

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

Andre mærkningskrav Deklaration i henhold til EU Forordning nr. 648/2004: under 5% amfotere overfladeaktive stoffer. nonioniske overfladeaktive stoffer. fosfater.

Vaskemidler AQUA; CAS.nr.: 7732-18-5 >10%
 Blanding af alkoholethoxylat, C10-16 og alkylimidazoliumcarboxylat: 68002-97-1, 68604-71-7: ≤ 10 vægt%
 Natriummetasilicat pentahydrat: 10213-79-3: < 1 vægt%
 Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt: 164462-16-2: < 1 vægt%

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).
 H290 Kan ætse metaller.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

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. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier.
 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.
 EU forordning nr. 276/2010.

	ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Gennemgang. Komponent ændret Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Version	2