

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas MarmorRens



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 01.09.2017

Revisionsdato 19.10.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Matas MarmorRens

UFI 5110-G0HV-K00P-SD0P

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

Funktion
Beskrivelse: Matas Marmorrens er udviklet specielt til at fjerne snavs og kalkbelægning fra marmor og andre flader, der ikke tåler syre. Ved hyppig anvendelse af Marmorrens vil fladerne altid fremstå som nye og blanke. Bemærk: Produktet må IKKE anvendes på marmorkvaliteten "Nero Marquina".

Relevante identificerede anvendelser
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)
PC35 Vaske- og rens produkter (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]

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P264 Vask eksponeret hud/hænder grundigt efter brug.
 P280 Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker.
 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 lokal affaldsregulativer.

Vaskemidler

Detergent:
 0 - 5%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, FOSFATER, ANIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, PARFUME
 INCI NAME:
 TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE
 poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy
 SODIUM COCETH-30 SULFATE

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
Alanine, N, N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2 EF-nr.: 423-270-5 REACH reg nr.: 01-0000016977-53-xxxx		5 < 10 vægt%	
poly(oxy-1,2-ethanediyl) , . alpha.-(2-propylheptyl) -. omega.-hydroxy-	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: 02-2119549160-47-0000	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 ≤ 2,5 vægt%	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates,	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 ≤ 2,5 %	

sodium salts REACH reg nr.: Aquatic Chronic 3; H412
01-2119488639-16

Komponentkommentarer Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Søg lægehjælp i tilfælde af vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Søg lægehjælp ved ubehag.
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	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/ øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener. 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

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.

Oprensning Skyl efter med vand.

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 pkt. 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Produktet bør opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn.
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.
Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt
Opbevares 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
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS-nr.: 68891-38-3		

DNEL / PNEC

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

DNEL
Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 2000 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 40 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Lokal effekt
Værdi: 2000 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 20 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 40 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 170 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 25 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Oral - Systemisk virkning
Værdi: 17 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 40 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 4 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Systemisk virkning
Værdi: 400 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 20 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeeringsvej: Kort sigt (akut) - Oral - Lokal effekt
Værdi: 85 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger

Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) - Dermal - Lokal effekt
Værdi: 400 mg/cm²
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Systemisk virkning
Værdi: 20 mg/m³
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) - Indånding - Lokal effekt
Værdi: 2 mg/m³
Henvisning: Supplier

Henvisning: Supplier

PNEC

Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 0.2 mg/L
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Jord
Værdi: 2.5 mg/kg soil dw
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 2 mg/L
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Vand
Værdi: 1 mg/L
Henvisning: Intermittent releases

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

Øjenbeskyttelsesudstyr

Henvisning til den relevante standard: EN 166

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt

Brug beskytteshandsker
 Handsker af plast eller gummi anbefales.

Håndbeskyttelse udstyr

Henvisning til den relevante standard: EN 374

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Rød
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: 9,5
Massefylde	Værdi: 1,02 g/cm ³
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Produktet er ikke eksplosivt.
-------------------------------	-------------------------------

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	Intet kendskab til farlige reaktioner under normale brugsbetingelser.
-------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier</p> <p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier</p>

Andre oplysninger om sundhedsfare

Hudkontakt	let irriterende men ikke relevant for klassificering.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.

11.2. Andre oplysninger

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Værdi: > 110 mg/L Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 h Test henvisning: Supplier</p>
Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Giftig for vandmiljø, alger	<p>Værdi: > 100 mg/L Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 72 h Test henvisning: supplier</p>
Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Giftig for vandmiljø, krebs	<p>Værdi: > 100 mg/L Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48 h Test henvisning: Supplier</p>

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Produktet er let biologisk nedbrydeligt.
Komponent	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Biologisk nedbrydelighed	<p>Værdi: 90 - 100 % Metode: OECD test guideline 301F Testperiode: 28 days</p>

Kilde: Supplier

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

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

Biokoncentrationsfaktor (BCF) **Værdi:** ≤ -4
Metode: LogPow
Test henvisning: Supplier

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 skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

EAK-kode nr. EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer

National affaldsgruppe H

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

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H302 Farlig ved indtagelse.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere oplysninger

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

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

Bemærkninger

≥ 10 %
Vand, AQUA cas. 7732-18-5
≤ 1 % ≥ 10 %
(2S)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinatriumsalt og (2R)-Alanin, N, N-bis(carboxymethyl)-, trinatriumsalt. TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE, cas. 164462-16-2
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-. omega.-hydroxy cas. 160875-66-1
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts, SODIUM COCETH-30 SULFATE, cas. 68891-38-3