

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas Tvekulsurt Natron



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 03.08.2017

Revisionsdato 26.10.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Matas Tvekulsurt Natron

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

Funktion Beskrivelse: Privat husholdning.

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 Postboks 222

Postadresse Postboks 222

Postnr. 3450

Poststed Allerød

Land Danmark

Telefon +45 4816 5555

Telefax 48 16 56 00

E-mail info@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 er ikke klassificeret i henhold til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 samt CEES (Center Européen d'Etude des Silicates) Soluble Silicates June 2014. Og det's senere tilpasninger.
---------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger på etiketten	EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Anden mærkeinformation (CLP)	Produktet er ikke mærkningspligtigt ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008.

2.3. Andre farer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Natriumhydrogencarbonat	CAS-nr.: 144-55-8 EF-nr.: 205-633-8 REACH reg nr.: 01-2119457606-32-xxxx		≤ 100 %	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft.
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 læge ved vedvarende ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer
-----------------------------------	--

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	Ikke relevant.
---------------------------	----------------

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

Generelle tiltag

Undgå at indånde støv fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning

Skal tages op mekanisk.

Oprrensning

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

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.
Opbevares et tørt sted.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponent

Natriumhydrogencarbonat

Tilslagt brug af grænseværdier i arbejdsmiljøet

Oprindelsesland: DK
Grænseværdi type: TWA
8 t. grænseværdi : 10 mg/m³
Kortvarigt grænseværdi : 5 mg/m³, Total støv
10 mg/m³, Indåndbart støv
5 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

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

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.
Øjenbeskyttelsesudstyr	Henvisning til den relevante standard: EN 166

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved	Ikke påkrævet ved normal anvendelse.
---------------------------------	--------------------------------------

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver
Farve	Hvid
Lugt	Lugtfri
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: 8,4 Temperatur: 25 °C Koncentration: 8,4 g/l Status: I vandig opløsning Værdi: 8,6 Temperatur: 25 °C Koncentration: 52 g/l
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: 270 °C
Massefylde	Værdi: 2,2 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Værdi: 69 g/l Temperatur: 0 °C Medium: Vand Værdi: 95 g/l Temperatur: 20 °C Medium: Vand Værdi: 165 g/l Temperatur: 60 °C

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

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

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger	Termisk spaltning: > 50 °C
--------------	----------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------	---

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	Beskyttes mod fugt.
-------------------------	---------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Undgå kontakt med stærke syrer. Alkali metaller
----------------------------	--

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

Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 4220 mg/kg Art: Rotte Gender: Dette materiale kan udgøre en lille helbredsrisiko hvis det indtages i store mængder.
----------------	---

Type toksicitet: Akut
Eksponeringsvej: Indånding (støv)
Gender: Ved indånding af høje koncentrationer kan mekanisk overbelastning af slimhinderne forekomme.

Komponent	Natriumhydrogencarbonat
-----------	-------------------------

Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 4000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier
----------------	--

Andre oplysninger om sundhedsfare

Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Evalueringsresultat: Ikke klassificeret - baseret på tilgængelige data, klassificeringskriterierne er ikke opfyldt. Test henvisning: Supplier
Hudkontakt	let irriterende men ikke relevant for klassificering.
Øjenkontakt	let irriterende men ikke relevant for klassificering.
Sensibilisering	Produktet mistænkes ikke for at være sensibiliserende.
Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Carcinogenicitet	Evalueringsresultat: Ikke klassificeret - baseret på tilgængelige data, klassificeringskriterierne er ikke opfyldt. Test henvisning: Suppler
Carcinogenicitet, andre oplysninger	Produktet er ikke klassificeringspligtigt.
Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Reproduktionstoksicitet	Evalueringsresultat: Ikke klassificeret - baseret på tilgængelige data, klassificeringskriterierne er ikke opfyldt. Test henvisning: Supplier

11.2. Andre oplysninger

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: 7550 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r)
Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: 5200 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 96 time(r) Art: Lepomis macrochirus; Test henvisning: Supplier Toksicitet typen: Akut Værdi: 2300 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Test henvisning: Supplier
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut Værdi: 2350 mg/l

	Effektiv dosiskoncentration: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r)
Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut Værdi: 4100 mg/l Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Test henvisning: Supplier Toksicitet typen: Kronisk Værdi: > 576 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Test henvisning: Supplier

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Biologisk nedbrydelighed	Bemærkninger: Metoderne til at bestemme den biologiske nedbrydelighed kan ikke overføres til uorganiske forbindelser.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er opløseligt i vand.
Komponent	Natriumhydrogencarbonat
Jord / luft volatilitet	Bemærkninger: Meget mobilt i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet er ikke 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	Mindre spild og affald bortskaffes via dagrenovationen.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200199 Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret

National affaldsgruppe

Z

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.

Nanomateriale

Nej

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

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

3