

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas Hexa, til vaskemaskiner
m. m.

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 28.02.2014

Revisionsdato 24.03.2022

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Matas Hexa, til vaskemaskiner m. m.

UFI NV00-G052-Y00P-FPUJ

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

Funktion Beskrivelse: Bl.a. kalkbinder til vaskemaskiner

Relevante identificerede anvendelser
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne)
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
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]

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

STOT SE 3

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Natriumcarbonat 50 -100 vægt%, Kiselsyre, natriumsalt 25 -50 vægt%

Signalord

Advarsel

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 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.

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
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	50 -100 vægt%	
Kiselsyre, natriumsalt	CAS-nr.: 1344-09-8 EF-nr.: 215-687-4 REACH reg nr.: 01-2119448725-31-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	25 -50 vægt%	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
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	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	Ingen særlige krav.
------------------	---------------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Særlige foranstaltninger kræves ikke.
-----------------------------------	---------------------------------------

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Skal tages op mekanisk.
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	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. 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. Beskyttes mod fugt. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt Opbevares køligt.
------------	--

7.3. Særlige anvendelser

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL / PNEC

Komponent	Natriumcarbonat
DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (lokal) Værdi: 10 mg/m ³ Henvisning: Supplier Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal) Værdi: 10 mg/m ³ Henvisning: Supplier

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

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

Beskyttelse af øjne / ansigt

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

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt 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	Granulat
Farve	Hvid
Lugt	Lugtfri
Massefylde	Værdi: 0,9 g/cm ³
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Desensibiliserede eksplosivstoffer 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	Natriumcarbonat
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 2800 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier</p> <p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rabbit Test henvisning: Supplier</p>
Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier</p>

Andre oplysninger om sundhedsfare

Indånding	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sensibilisering	Produktet mistænkes ikke for at være sensibiliserende.
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.

11.2. Andre oplysninger

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Værdi: 300 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Lepomis macrochirus; Metode: Statisk test OECD 203</p>

Komponent	Test henvisning: Supplier
Giftig for vandmiljø, fisk	Kiselsyre, natriumsalt
	Værdi: 3185 mg/l Effektiv dosiskonzentration: LC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Brachydanio rerio Metode: OECD 203 Test henvisning: Supplier
Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 242 mg/l Effektiv dosiskonzentration: EC50 Testvarighed: 5 dag(er) Metode: OECD 201 Test henvisning: supplier Bemærkninger: 242 mg/l (algae) (137 mg/ = 5 days, OECD 201)
Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 265 mg/l Effektiv dosiskonzentration: EC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Metode: OECD 202 Test henvisning: Supplier
Komponent	Kiselsyre, natriumsalt
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 1700 mg/l Effektiv dosiskonzentration: EC50 Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Test henvisning: Supplier
Økotoksicitet	Økotoksicitetsdata ikke kendt for produktet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

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. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Produktet indeholder ikke stoffer med 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.: 200114 Syrer
National affaldsgruppe	Z

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

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 Ikke relevant.

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	Produktet er ikke på REACH-kandidatlisten. Produktet er ikke på REACH Annex XIV-listen.
---	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
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