

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** *Glaskeramisk kogeplade Rens*
- **Mærke:** MELLERUD
- **Sortiment:** CLASSIC
- **Artikelnummer:** 2170102275
- **EAN-Kode:** 4004666113544
- **Registreringsnumre** Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se afsnit 3.
- **Produktregistreringsnummer** PR 2003011
- **Nanoform** Ikke relevant/anvendeligt

- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse**
Rengøring til glaskeramik
Produktet er beregnet til den private slutbruger.
- **Anvendelser, der frarådes** Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.

- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
MELLERUD CHEMIE GMBH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen, Germany
☎: +49 2163 / 950 90 990
✉: service@mellerud.eu
🌐: www.mellerud.eu

- **For yderligere information:**
Regulatory Affairs afdeling
✉: regulatory@mellerud.de

- **1.4 Nødtelefon:**
Giftlinjen
(+45) 8212 1212
- **Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:**
Giftlinjen
Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12

- **Alarmering, selskabets telefonnummer:**
PRODUKT-HOTLINE
Tlf: +49 (0)2163/950 90 999 (kun engelsk)
Kun åben i normal kontortid (mandag til torsdag 8:00 - 17:00 og fredag 8:00 - 15:00).

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant

- **Faresætninger** Ikke relevant

(Fortsættes på side 2)

DK

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 2/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 1)

· **Yderligere oplysninger:**

Opbevares utilgængeligt for børn.

©A.I.S.E

www.cleanright.eu

· **2.3 Andre farer** Ingen ved normalt brug.· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der har hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 vægtprocent eller mere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
· **3.2 Blandinger**· **Beskrivelse:** Vandig opløsning af vaske-aktive stoffer, naturlige kridt og pleje komponenter.· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1	Citric acid monohydrate (CITRIC ACID) Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 97862-59-4 EC-nummer: 931-296-8	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	1-<2%

· **SVHC**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på ≥0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

· **Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

amfotere overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%
organisk syre, konserveringsmidler (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE), parfume (D-LIMONENE, CITRAL)	

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehensvisninger fremgår af kapitel 16.
PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**· **Generelle anvisninger:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp.

· **Efter indånding:**

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

· **Efter hudkontakt:**

Vask med vand.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 3/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

(Fortsat fra side 2)

· Efter øjenkontakt:

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

· Efter indtagelse: Drik vand (maks. 2 glas vand), søg læge ved ubehag.**· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.**· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Behandlingen bør afhænge af symptomatisk og tilsigte at lindre enhver følgevirkning.
Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler**· Egnede slukningsmidler:**

Vandstråle (hvis det er muligt, undgå fuld stråle). Tilpas brandbekæmpelse til de omgivningsmæssige forhold. Kommercielt tilgængelige ildslukkere er egnet til bekæmpelse af begyndende brand. Selve produktet brænder ikke.

· Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: For dette blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .**· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Farlige forbrændingsprodukter kan indeholde:
Kulilte(CO) og kuldioxid(CO2)
Indånding af nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab**· Særlige værnemidler:**

Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder (f.eks. Europas: EN469).
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

· Yderligere oplysninger Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes.

· For ikke-indsatspersonel

Råd til personale, der ikke er med i alarmberedskabet Undgå indånding af støv. Farezone evakueres. Tag de nødvendige forholdsregler for nødsituationer . Rådfør dig med en ekspert.

· For indsatspersonel Rådgivning for indsatspersonel: Beskyttelsesudstyr, se afsnit 8.**· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.
Ved udløb af større mængder skal brandvæsnet underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Fare for glider på spildt produkt!
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 4/13

Trykdato: 13.11.2023
Revision: 13.11.2023
Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

Små mængder fortyndes med rigeligt vand og skylles væk.

(Fortsat fra side 3)

· **6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

· **Håndtering:**

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.
Læs og følg alle instrukser.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Sørg for syrefast gulv.
Opbevar produktet i tæt lukket originalemballage.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares aflåst og utilgængeligt for børn.
Observer nationale bestemmelser.

· **Anbefalet opbevaringstemperatur:** Opbevares tørt ved temperaturer mellem +5 °C og +30°C.

· **Opbevaringsklasse:** 12

· **7.3 Særlige anvendelser**

Se Punkt 1.2
Flere MELLERUD produkter finder du på www.mellerud.de

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **8.1.1 Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **Arbejdshygieniske grænseværdier for nedbrydningsprodukter:** Ikke relevant.

· **8.1.2 DNEL-værdier**

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	12,5 mg/kg-bw/day
DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	44 mg/m ³
DNEL Langsigtet – oralt, systemiske virkninger	7,5 mg/kg bw/d

(Fortsættes på side 5)

-DK-

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 5/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 4)

· 8.1.3 PNEC-værdier

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

PNEC Farvande, Ferskvand	0,0135 mg/l
PNEC Rensningsanlæg (STP)	3.000 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	1,11 mg/kg dw
PNEC Sediment, Havvand	11,11 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,00135 mg/l
PNEC Grund	0,85 mg/kg soil dw

· **8.1.4 Indholdsstoffer med biologiske grænseværdier:** Ingen data tilgængelige.

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol** Metoder til måling af atmosfære på arbejdspladsen skal opfylde kravene i DIN EN 482 og DIN EN 689 normerne.

· **8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Se Punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

· 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

· **Åndedrætsværn** Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendig. Dog skal indånding af dampe, gasser eller aerosoler undgås.

· Beskyttelse af hænder

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt. Kategori III ihenhold til EN 374.

· Fuldstændig kontakt:

Handske materiale: Nitrilgummi

Hanske tykkelse: $\geq 0,11$ mm

Gennemtrængningstid: 480 min

· Ved stæn:

Handske materiale: Nitrilgummi

Hanske tykkelse: $\geq 0,11$ mm

Gennemtrængningstid: 480 min

· Handskemateriale:

Beskyttelsehandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU direktiv 89/686/EEC og standard EN374, f.eks. KCL 741 Dermatrill® L (fuldstændig kontakt), KCL 741 Dermatrill® L (ved stæn). Nævnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge EN374 med prøver af den anbefalede handske type.

· Beskyttelse af øjne/ansigt

Sikkerhedsbriller kræves normalt ikke. Deres brug anbefales dog i tilfælde, hvor der opstår spild ved håndtering af produktet.

· Kroppbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

Kroppbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

· **8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Se Punkt 6 og 7.

· **Risikohåndteringsforanstaltninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 6/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Glaskeramisk kogeplade Rens

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger	
· Fysisk form	Flydende
· Farve:	Hvidlig
· Lugt:	Citrus
· Lugttærskel:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	$\geq 100^{\circ}\text{C}$ (H_2O)
· Antændelighed	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
· Øvre:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Flammepegpunkt:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Nedbrydningstemperatur	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· pH ved 20°C	2,1 – 2,5 (CIPAC MT 75.3)
· pH-værdi, nedre grænse:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Surhedsgrad/alkalinitet	
· Viskositet:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Kinematisk viskositet ved 20°C	38 – 60 s (DIN 53211/4)
· Overfladespænding:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Opløselighed	
· vand:	Fuldt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Damptryk ved 20°C :	≤ 23 hPa (H_2O)
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20°C :	1,145 – 1,156 g/cm ³ (ISO 387)
· Densitet, øvre grænse:	
· Relativ massefylde:	1,149 (EC method A.3)
· Dampmassefylde:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· 9.2 Andre oplysninger

· Udseende:	
· Form:	Flydende
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsespunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Tilstandsændring	
· Cloud point/klaringspunkt:	Ikke bestemt.
· Oxiderende egenskaber:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
· Fordampningshastighed	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
	Ikke relevant.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 7/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 6)

- | | |
|--|---------------|
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider | Ikke relevant |
| · Metalætsende | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer | Ikke relevant |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se Punkt 10.3.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne. Stabil under normale anvendelsesforhold.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Beholdere og / eller overflader fremstillet af syrefølsomme materialer, som f.eks. B. marmor
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
ved ildebrand: se kapitel 5.
Det forventes ikke, at der dannes farlige dekomponeringsprodukter under normal opbevaring.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Blandings klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Farlige indholdstoffer:

· Eksperimentelle/beregne data:

CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)

Akut oral toksicitet	LD50	11.700 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401) 5.400 mg/kg bw (Mus) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC 50	(Ingen eksisterende data)

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

Akut oral toksicitet	LD50	2.335 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	Ingen undersøgelse tilgængelig	(Ikke relevant) (Ikke videnskabeligt belæg for undersøgelsen)
	LC50	(Ikke relevant) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

· Estimater for akut toksicitet (ATE(MIX)) - Beregningsmetode:

Akut oral toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut dermal toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut toksicitet ved indånding	- (Ikke relevant)

(Fortsættes på side 8)

-DK-

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 8/13

Trykdato: 13.11.2023
Revision: 13.11.2023
Versionsnummer: 1.01**Handelsnavn:** *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 7)

· **Hudætsning/-irritation** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregned data:****CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)**

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Kanin) (OECD404)

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Kanin) (OECD404)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.· **Klassificering:**

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregned data:****CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)**

Resultat/evaluering: Øjenirritation, Kategori 2 (Harmoniseret klassificering) (Weight of evidence approach)

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

Resultat/evaluering: Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (Kanin) (OECD 405)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.· **Klassificering:**

Ikke klassificeret (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregned data:****CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)**Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ingen eksisterende data) (Ikke videnskabeligt belæg for undersøgelsen)**CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)**Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (marsvin) (OECD406)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke klassificeret (Manglende data)) (Ingen undersøgelse tilgængelig)· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.· **Klassificering:**

Ikke sensibiliserende (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Kimcellemutagenicitet**Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.· **Carcinogenicitet**Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 9/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 8)

· Reproduktionstoksicitet

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Gentagne STOT-eksponeringer

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Yderligere toksikologiske oplysninger: Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.**· 11.2 Oplysninger om andre farer****· Hormonforstyrrende egenskaber**

Denne blanding indeholder ikke komponenter, der er hormonforstyrrende i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 vægtprocent eller mere.

CAS: 128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Liste II
CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	Liste II
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclotetrasiloxan	Liste II
CAS: 541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Liste II
CAS: 556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxan	Liste II, III

PUNKT 12: Miljøoplysninger**· 12.1 Toksicitet** De økotoksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber. (se Punkt 3).**· Toksicitet i vand:** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:**· Farlige indholdstoffer:****CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)**

NOEC/72h	1,4 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)
EC50/48 h	34 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)
EC50/72 h	1,9 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)
LC50/96 h	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)) (OECD 203)

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

NOEC/21d	0,32 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 211)
NOEC	0,135 mg/l (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)
EC50/48 h	1,9 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)
LC50/96 h	1,11 mg/l (Fisk) (OECD 203)

· Produkt/blanding: Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.**· Klassificering:**

Ikke klassificeret som farlig for miljøet (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

(Fortsættes på side 10)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 10/13

Trykdato: 13.11.2023
Revision: 13.11.2023
Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 9)

· 12.2 Persistens og nedbrydelighed

· Farlige indholdstoffer:

CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)

Persistens	(Nedbrydning ved hydrolyse)
Biologisk nedbrydelighed	98 % (28 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test)

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	91,6 % (28 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test)

· **Produkt/blanding:** Der findes ingen testdata for den komplette blanding.

· Øvrige oplysninger

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

· Farlige indholdstoffer:

CAS: 5949-29-1 Citric acid monohydrate (CITRIC ACID)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3,2 (Beregningsmetode)
Log Kow	< 0

CAS: 97862-59-4 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts (COCAMIDOPROPYL BETAINE)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	71
Log Kow	4,2

· **12.4 Mobilitet i jord** Ingen stofdata tilgængelige.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

· 12.7 Andre negative virkninger

· **Adfærd i rensningsanlæg:** Ingen stofdata tilgængelige.

· **Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):** Ingen stofdata tilgængelige.

· Yderligere økologiske oplysninger:

· **BI5:** Ingen information tilgængelig.

· Generelle anvisninger:

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en nedsat pH-værdi. En lav pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse øges pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

DK

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 11/13

Trykdato: 13.11.2023
Revision: 13.11.2023
Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Glaskeramisk kogeplade Rens*

(Fortsat fra side 10)

PUNKT 13: Bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

· 13.1.1 Korrekt bortskaffelse/Produkt:

Anbefaling:

Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
Bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

· Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAKV:

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 06 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
07 06 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret
15 00 00	EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET
15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 02	Plastemballage
20 00 00	KOMMUNALT AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER
20 01 00	Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01)
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

· 13.1.2 Korrekt bortskaffelse/emballage:

- **13.1.2 Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- UN-nummer eller ID-nummer
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

· 14.3 Transportfareklasse(r)

- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
- klasse Ikke relevant

· 14.4 Emballagegruppe

- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

- **14.5 Miljøfarer:** Ikke relevant.

- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.

- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.

- **UN "Model Regulation":** Ikke relevant

DK

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 12/13

Trykdato: 13.11.2023
Revision: 13.11.2023
Versionsnummer: 1.01**Handelsnavn:** Glaskeramisk kogeplade Rens

(Fortsat fra side 11)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **EU-bestemmelser**
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)
- **Direktiv om industriemissioner (VOC'er, 2010/75/EU)** 7,5 g/l
- **Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF):** ikke reguleret
- **Direktiv 75/324/EØF om aerosoler:** Ikke relevant.
- **Forordning (EU) Nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter:** ikke reguleret
- **Direktiv 2012/18/EU** Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til direktiv 2012/18/EU.
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORORDNING (EU) 2019/1148** Ikke reguleret
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):** Sørg for at alle nationale/lokale bestemmelser overholdes!
- **Dansk PR-nr.:** 2003011
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
Informationen om lovgivning er ikke fyldestgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Ikke udført for blandingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

- **16.1 Angivelse af ændringer:** Ikke relevant.
- **16.2 Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst):**
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **16.3 Instruktionsanvisninger** Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.
- **16.4 Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:**
De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder:
Materiale Sikkerhedsdatablad
ECHA's fortegnelse over klassificeringer og mærkninger: (http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp)
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)
eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)
GESTIS" (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)
ECHA's database om registrerede stoffer: (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)

(Fortsættes på side 13)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 13/13

Trykdato: 13.11.2023

Revision: 13.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Glaskeramisk kogeplade Rens

(Fortsat fra side 12)

16.5 Yderligere information:

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

• **Datablad udstedt af:** Regulatory Affairs afdeling

• **Dato for forrige udgave:** 05.08.2021

16.6 Forkortelser og akronymer:

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Anvendte forkortelser og akronymer kan slå op på <http://www.wikipedia.org>

-DK