

SIKKERHEDSDATABLAD

Cleanosan Avfuktare

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 07.12.2020

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Cleanosan Avfuktare

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

Funktion Beskrivelse: Avfuktare

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn TORQWELL AB
Postadresse Östergårdsgatan 16
Postnr. S-524 32
Poststed Herrljunga
Land Sverige
Telefon +46 (0)513 799 100
E-mail info@torqwell.com
Web-adresse www.torqwell.com
Org.nr. 556691-7414

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Beskrivelse: Ring 112 Begär Giftinformationen

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)



| | |
|----------------------------|--|
| Sammensætning på etiketten | Calciumchlorid 70 – 100 % |
| Signalord | Advarsel |
| Faresætninger | H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Sikkerhedssætninger | P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse 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. |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|-------------------|
| Andre farer | Ingen anbefaling. |
|-------------|-------------------|

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold | Noter |
|----------------|--|---------------------|------------|-------|
| Calciumchlorid | CAS-nr.: 10043-52-4 EF-nr.: 233-140-8 Indeksnr.: 017-013-00-2 REACH reg nr.: 01-2119494219-28-xxxx | Eye Irrit. 2; H319; | 70 – 100 % | |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------|---|
| Indånding | Søg frisk luft og forbliv i ro. Kontakt læge. |
| Hudkontakt | Foruren hud skylles straks med vand og vaskes derefter med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Fjern straks forurennet beklædning og skyl huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener. |
| Øjenkontakt | Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet. |
| Indtagelse | Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Forsøg at fremkalde opkastning. Kontakt læge. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Generelle symptomer og virkninger | Ingen data registreret. |
|-----------------------------------|-------------------------|

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Medicinsk behandling | Behandla symptomatisk |
|----------------------|-----------------------|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|---------------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Produktet er ikke brændbart. |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Inga kända. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Brand- og eksplosionsfare | Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Hydrogenchlorid (HCl). |

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 | Angående personlig skyddsudrustning, se punkt 8. |
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Undgå støvdannelse. Undgå kontakt med huden og øjnene. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|---|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Må ikke udledes til afløb, kloaker eller vandløb. |
|-----------------------------------|---|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|------------------------|--|
| Metoder til oprensning | Spild opsamles med skovl, kost eller lignende og kan evt. genbruges. Affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. |
|------------------------|--|

6.4. Henvisning til andre punkter

| | |
|------------------------|--|
| Yderligere oplysninger | Se afsnitt 8 för personlig skyddsudrustning. Se afsnitt 13 för information om afvalshandtering. |
|------------------------|--|

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|---|
| Håndtering | Følg god kemikaliehygiejne. Skal opbevares i tætlukket originalemballage og ved temperaturer mellem 8°C og 28°C. Undgå at skabe overflødig støv. Undvik kontakt med øgon och hud. |
|------------|---|

Beskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-------------------------------|---|
| Råd om generel arbejdshygiene | Førstehjælpsudstyr inkl. øjenskylleflaske skal forefindes på arbejdsstedet. |
|-------------------------------|---|

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Betingelser for sikker opbevaring

| | |
|---|--|
| Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold | Mekanisk ventilation kan være nødvendig ved støvdannende håndtering. |
| Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold | Beskyttes mod fugt. Opbevares køligt. |

7.3. Særlige anvendelser

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Specifik(ke) anvendelse(r) | Ingen anbefaling. |
|----------------------------|-------------------|

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Anden information om grænseværdier | Ingen data registreret. |
|------------------------------------|-------------------------|

DNEL / PNEC

| | |
|---|-------------------------|
| Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker | Ingen data registreret. |
|---|-------------------------|

8.2. Eksponeringskontrol

| | |
|---|--|
| Foranstaltning til kontrol af eksposering på arbejdspladsen | Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet. |
|---|--|

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

| | |
|----------|---|
| Øjenværn | Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved støvdannelse. |
|----------|---|

Beskyttelse af hænder

| | |
|------------------------------|--|
| Beskyttelse af hænder | Brug beskyttelseshandsker. |
| Egnede materialer | Naturgummi (latex). Butylgummi. Chloroprengummi. |
| Gennembrudstid | Værdi: ≥ 8 h |
| Tykkelse af handskemateriale | Værdi: 0,5 mm |

Beskyttelse af hud

| | |
|------------------------------|--|
| Hudværn (andet end handsker) | Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurenet med kemikaliet. |
|------------------------------|--|

Åndedrætsværn

| | |
|---------------|---|
| Åndedrætsværn | Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P. |
|---------------|---|

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|------------------------------------|--|
| Tilstandsform | Fast stof. |
| Farve | Hvid. |
| Lugt | Lugtfri. |
| Lugtgrænse | Bemærkninger: Data mangler. |
| pH | Status: I vandig opløsning Værdi: 9 – 10,5 Metode: 100g/l Temperatur: 20 °C |
| Smeltepunkt / smeltepunktsinterval | Værdi: 772 °C |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval | Værdi: 1600 °C |
| Flammepunkt | Bemærkninger: Ikke relevant. |
| Fordampningshastighed | Bemærkninger: Data mangler. |
| Relativ massefylde | Værdi: 2,15 g/cm ³ Temperatur: 20 °C |
| Vandopløselighed | Løslig |

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Fysiske og kemiske egenskaber | Ingen anbefaling. |
|-------------------------------|-------------------|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|-------------------|
| Reaktivitet | Ingen anbefaling. |
|-------------|-------------------|

10.2. Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser. |
|------------|---|

10.3. Risiko for farlige reaktioner

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ingen anbefaling. |
|-------------------------------|-------------------|

10.4. Forhold, der skal undgås

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Forhold der skal undgås | Ingen anbefaling. |
|-------------------------|-------------------|

10.5. Materialer, der skal undgås

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Materialer som skal undgås | Alkalijordmetaller. |
|----------------------------|---------------------|

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Hydrogenchlorid (HCl). |
|-------------------------------|------------------------|

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|----------------|---|
| Akut giftighed | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Oral Værdi: 2301 mg/kg Art: Rat Test henvisning: OECD TG 401 |
| | Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Dermal Værdi: > 5000 mg/kg |

Andre oplysninger om sundhedsfare

| | |
|-----------------|--|
| Indånding | Støv kan irritere luftvejene/lungerne. |
| Hudkontakt | Langvarig eller gentagen kontakt kan medføre irritation. |
| Øjenkontakt | Virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie. |
| Indtagelse | Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré. |
| Sensibilisering | Ikke sensibiliserende. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|-----------------------------|---|
| Giftig for vandmiljø, fisk | Værdi: 4630 mg/l Testvarighed: 96 h Art: Pimephales promelas |
| Giftig for vandmiljø, krebs | Værdi: 2400 mg/l Testvarighed: 48 h Art: Daphnia magna Metode: OECD TG 202 |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|------------------------------|---|
| Biologisk nedbrydelighed | Bemærkninger: Teknisk umuligt at få fat i data. |
| Persistens og nedbrydelighed | Data mangler. |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Bioakkumulationspotentiale | Ingen data registreret. |
|----------------------------|-------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|-------------------------|
| Mobilitet | Ingen data registreret. |
|-----------|-------------------------|

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--------------------------|---------------|
| PBT-vurdering resultater | Data mangler. |
|--------------------------|---------------|

12.6. Andre negative virkninger

| | |
|--|---------------|
| Andre negative virkninger / Bemærkninger | Data mangler. |
|--|---------------|

| | |
|------------------------------|---|
| Miljøoplysninger, konklusion | Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet. |
|------------------------------|---|

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|------------------------|------------------|
| Farligt affald produkt | Udslip opsamles. |
|------------------------|------------------|

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Bortskaffes til godkendt affaldsdeponeringssted i overensstemmelse med de lokale affaldsmyndigheder. Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. |
|-------------------|--|

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

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Andre relevante oplysninger

| | |
|-----------------------------|--|
| Andre relevante oplysninger | Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID). |
|-----------------------------|--|

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

| | |
|------------------------|--|
| Anden mærkeinformation | Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber |
|------------------------|--|

| | |
|---------------------|---|
| | samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer. |
| Love og regulativer | Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. |

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

| | |
|--|-----|
| Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført | Nej |
|--|-----|

PUNKT 16: Andre oplysninger

| | |
|---|---|
| Leverandørens anmærkninger | Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar. |
| Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3). | H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Yderligere oplysninger | Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad. |
| Version | 1 |
| Udarbejdet af | Anders Johansson |