

Resumé af et biocidholdigt produkts egenskaber

Produktnavn: calgonit Duocip

Produkttype(r): PT04 - Fødevarer og foderstoffer

Godkendelsesnummer: EU-0028957-00000

Referencenummer på emne i R4BP 3: EU-0028957-0020

Indholdsfortegnelse

Administrative oplysninger	1
1.1. Produktets handelsnavn	1
1.2. Godkendelsesindehaver	1
1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter	1
1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)	1
2. Produktets sammensætning og formulering	2
2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Faresætninger og sikkerhedssætninger	2
4. Godkendt(e) anvendelse(r)	3
5. Generelle anvisninger til brug	5
5.1. Brugsanvisning	5
5.2. Risiko reducerende foranstaltninger	5
5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter	5
5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage	5
5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.	6
6. Andre oplysninger	6

Administrative oplysninger

1.1. Produktets handelsnavn

calgonit Duocip

1.2. Godkendelsesindehaver

Godkendelsesindehaverens navn og adresse

Navn	CVAS Development GmbH
Adresse	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Tyskland
Godkendelsesnummer	EU-0028957-00000 1-8

Referencenummer på emne i R4BP 3

EU-0028957-0020

Godkendelsesdato

18/07/2023

Godkendelsens udløbsdato

30/06/2033

1.3. Producent(er) af de biocidholdige produkter

Producentens navn

Calvatis GmbH

Adressen på fabrikanten

Am Hafen 16 68526 Ladenburg Tyskland

Placering af produktionsanlæg

Am Hafen 16 68526 Ladenburg Tyskland

1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)

Aktivstof	1322 - L-(+)-mælkesyre
Producentens navn	Purac Biochem bv
Adressen på fabrikanten	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Holland
Placering af produktionsanlæg	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Holland

2. Produktets sammensætning og formulering

2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om sammensætningen af det biocidholdige produkt

Almindeligt navn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
L-(+)-mælkesyre		Aktivstof	79-33-4	201-196-2	16
Methansulfonsyre	Methansulfonsyre	Ikke-aktivt stof	75-75-2	200-898-6	10,5
Phosphorsyre	Phosphorsyre	Ikke-aktivt stof	7664-38-2	231-633-2	0
Svovlsyre	Svovlsyre	Ikke-aktivt stof	7664-93-9	231-639-5	4,5
Isononansyre	Isononansyre	Ikke-aktivt stof	3302-10-1	221-975-0	2,5

2.2. Formuleringstype

SL - Vandopløseligt koncentrat

3. Faresætninger og sikkerhedssætninger

Faresætninger

Kan ætse metaller.
 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
 Ætsende for luftvejene.

Sikkerhedssætninger

Indånd ikke spray.

Bær beskytteshandsker.

Bær beskyttelsestøj.

Bær øjenbeskyttelse.

Bær ansigtsbeskyttelse.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl.

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION .

Ring omgående til en læge.

Opbevares i ætsningsbestandig beholder med modstandsdygtig foring.

Indholdet bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.

holderen bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.

4. Godkendt(e) anvendelse(r)

4.1 brug beskrivelse

Anvendelse 1 - Brug # 8.1 – Desinfektion af hårde overflader med automatisk spraying i lukket CIP-system (Cleaning In Place-system)

Produkttype	PT04 - Fødevarer og foderstoffer
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	-
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)	videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: Bacteria udviklingsstadiet: ingen data videnskabeligt navn: ingen data Almindeligt navn: Yeasts udviklingsstadiet: ingen data
Anvendelsesområde	indendørs Desinfektion af hårde overflader
Anvendelsesmetode(r)	Metode: Sprøjtning Detaljeret beskrivelse: Desinfektion af hårde overflader

	<p>Automatisk dosering og spraying i lukket CIP-system</p> <p>CIP-system: rør, fermenterings- og lagertanke</p>
Anvendelsesmængde(r) og hyppighed	<p>Anvendeshyppighed: Koncentreret produkt, 16,0-17,6 % L-(+)-mælkesyre Fortynding: Bakteriedræbende virkning: 2,5 % (vægt/vægt) fortynding af produktet, 0,40-0,44 % L-(+)-mælkesyre Gærdræbende virkning: 2 % (vægt/vægt) fortynding af produktet, 0,32-0,35 % L-(+)-mælkesyre Antal og timing for ansøgning: en gang om dagen</p>
Brugerkategori(er)	<p>professionel</p>
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	<p>Jerrycan af HDPE: 5-60 kg Tromle af HDPE: 60-200 kg IBC af HDPE: 600-1000 kg</p>

4.1.1 Brugsanvisning for brugere

Se den generelle brugsanvisning.

4.1.2 Brugsspecifikke risiko reducerende foranstaltninger

Se den generelle brugsanvisning.

4.1.3 Specifikt anvendelsesformål, oplysningerne om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner og nødforanstaltninger for at beskytte miljøet

Se den generelle brugsanvisning.

4.1.4 Specifikt anvendelsesformål, de instrukser for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen

Se den generelle brugsanvisning.

4.1.5 Specifikt anvendelsesformål, de betingelser for opbevaring og holdbarhed af produktet under normale betingelser for opbevaring

Se den generelle brugsanvisning.

5. Generelle anvisninger til brug

5.1. Brugsanvisning

Tilslut jerrycan'en, tromlen eller IBC'en, der indeholder produktet, til CIP-systemets doseringsenhed. Dosering og fortynding udføres automatisk via CIP-systemets doseringsenhed og overvåges ved måling af ledningsevnen.
Undgå kontakt med aluminium, ikke-jernholdige metaller og galvaniserede materialer.
Forrengøring er ikke nødvendig.

Minimum kontakttid er 5 min. for bakterier og 15 min. for gær.
Efter påføring skylles det behandlede system grundigt med rent vand.

5.2. Risiko reducerende foranstaltninger

Anvend kemikaliebeskyttelsesbriller, der overholder den europæiske standard EN ISO 16321 eller tilsvarende, beskyttelsestøj, der er kemisk modstandsdygtigt over for det biocidholdige produkt, handsker, der beskytter mod kemikalier i henhold til den europæiske standard EN ISO 374 eller tilsvarende.
Materialet til beskyttelsesbriller, handsker og overtræksdragt skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen.
Bær åndedrætsværn ved håndtering af det koncentrerede produkt. Åndedrætsværn skal specificeres af godkendelsesindehaveren i produktinformationen. Undgå at stå i områder med aerosoldannelse.
Dette indskrænker ikke anvendelsen af Rådets Direktiv 98/24/EF og anden EU-lovgivning vedrørende sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.

5.3. Førstehjælps instruktioner og sikkerheds foranstaltninger for at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte effekter

Anvisninger i førstehjælp

VED INDÅNDING: flyt personen til et sted med frisk luft, og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Ved symptomer: ring til 112/efter en ambulance med henblik på lægehjælp.

Uden symptomer: ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

VED KONTAKT MED HUDEN: vask øjeblikkeligt med rigeligt vand. Tag derefter alt tilsmudset tøj af, og vask det inden genanvendelse. Bliv ved med at vaske huden med vand i 15 minutter. Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

VED KONTAKT MED ØJNENE: skyl øjeblikkeligt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.

Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Ring til 112/efter en ambulance med henblik på lægehjælp.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: skyl øjeblikkeligt munden. Giv den berørte person noget at drikke, hvis denne er i stand til at synke.
Fremkald IKKE opkastning. Ring til 112/efter en ambulance med henblik på lægehjælp.

Nødforanstaltninger til beskyttelse af miljøet

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Lad ikke produktet nå kloaksystemet eller vandløb.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalsubstrat, savsmuld). Det opsamlede materiale skal bortskaffes i henhold til lokale forskrifter.

5.4. sikkerhedsinstruktion ang. Affaldshåndtering af produkt og emballage

Ved behandlingens afslutning bortskaffes ubrugt produkt samt emballagen i overensstemmelse med lokale krav.
Brugt produkt kan skylles ud i det kommunale kloaksystem afhængigt af lokale bestemmelser.

5.5. opbevaringsregler for lagring af produktet under normale omstændigheder.

Holdbarhedstid: 24 måneder
Sørg for god ventilation/udsugning.
Må ikke opbevares sammen med alkalier (ætsende opløsninger).
Må ikke opbevares ved temperaturer over 40 °C.
Holdes væk fra varme og direkte sollys.
Beskyttes mod frost.
Hold beholderen tæt lukket.

6. Andre oplysninger

Ikke relevant