

Erstatter på datoen 29-maj-2025

Revisionsdato 30-maj-2025

Revisionsnummer 5.01

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

1.1. Produktidentifikator

Produktkode(r)	20521
Sikkerhedsdatablad nummer	20521
Produktnavn	CALCIUM CARBONATE

Andre identifikationsmetoder

REACH-registreringsnummer	01-2119486795-18-XXXX
Reach Registration Notes	Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, oplysningerne i dette datablad er kun vejledende.
EF-nummer	207-439-9
CAS-nr	471-34-1
Synonymer	DURCAL DT077, CRETA PRAEPARTA, LIMESTONE POWDERS, MASTIC FILLERS, MINFIL L75, BRITOMYA, CALCITEC, MICROCARB, QUEENFIL 300, SCORALITE LL250, SCORALITE EP, MILLICARB-OG, SCORA LI, SCORALITE M, EGLINTON GW5, FORDACAL 12, Scoralite DC95ST, PCC MICROWHITE 101, MICROCOAT 101, CALPREC PR, CALPREC PA, OMYAPURE 35-OG, FORDACAL 8, FORDACAL 150, CHALK MC5, THIXO-CARB 500, MICRONIC O, CARBITAL 130, CARBITAL 120, CARBITAL 140, CARBITAL 115 S, AQUACARB 402PE, CARBITAL 110, CALCIUM CARBONATE FINE 10µ, CALC CARBONATE CALCIPUR 5-OG, POLCARB 90, FORDACAL 22, MOTHER OF PEARL CRUSHED SHELL, CALCIUM CARBONATE EP E170, ZANCARB 5NC, CALCIUM CARBONATE GRAN, CALCIUM CARBONATE FG, CALCIUM CARBONATE FINE 10µ, CALCIUM CARBONATE GCC EP EC HEAVY PDR, CALC CARB GCC EP EC HEAVY PDR, CALCIUM CARBONATE GCC EP EC LIGHT PDR, CALC CARB GCC EP EC LIGHT PDR, CALCIUM CARBONATE PCC EP EC HEAVY PDR, CALC CARB PCC EP EC HEAVY PDR, CALCIUM CARBONATE PCC EP EC LIGHT PDR, CALC CARB PCC EP EC LIGHT PDR
Rent stof/blanding	Stof

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

Anbefalet anvendelse	Midler, der adsorberer og absorberer gasser eller væsker Anti-set-off agent Anti-Adhesives agent Antistatisk middel Bindemiddel Blekning Rengøringsmiddel Keramik Belægninger Farvestof Dye Pigmenter
----------------------	--

Kompleksdanner
 Korrosionshæmmer
 Kosmetik
 anti-skaleringsmiddel
 Gødning
 Fyldstof
 Brandhæmmende produkt
 Flotationsmiddel
 Fluxmidler til støbning
 Fødevarer-/fodertilsætningsstof
 Glas
 Laboratoriekemikalier
 Smøremidler og smøremiddeladditiver
 maling
 Personlig pleje
 Farmaceutisk
 pH kontrol
 Plantebeskyttelsesmiddel
 Plastics
 Procesregulator
 andet end polymerisation eller vulkanisering
 Forarbejdningshjælp.
 Gummiprodukter
 Tætningsmiddel
 Stabilisator
 Viskositetsmodifikatorer
 Mellemprodukt
 Vandbehandling
 Industriel anvendelse
 Faglig anvendelse
 Forbrugermæssig anvendelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Univar Solutions Denmark A/S
 Islands Brygge 43
 DK-2300 København S
 Danmark
 Udarbejdet af: Miljøafdelingen
 DNK
Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

E-mailadresse SDS.EMEA@univarsolutions.com

Ikke-nødtelefon +45 35 37 12 44 / +45 35 37 52 04

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
 National nødtelefonnummer Giftlinjen 82 12 12 12

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008

Europa	112
---------------	------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Ikke klassificeret

Faresætninger

Ikke klassificeret

2.3. Andre farer

Støv kan forårsage mekanisk irritation af øjne, hud og øvre luftveje.

PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

**Oplysninger vedrørende
hormonforstyrrende stoffer**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsnummer	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
CALCIUM CARBONATE 471-34-1	95 - 100 %	01-211948679 5-18-XXXX	207-439-9	Ikke klassificeret	-	-	-

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16**Akut toksicitet-estimat**

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
CALCIUM CARBONATE 471-34-1	> 2000	> 2000	> 3	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generel rådgivning	Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. I tilfælde af ulykke eller hvis du føler dig utilpas, søg straks læge (vis sikkerhedsdatablad hvis muligt).
Indånding	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Kontakt med huden	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning. Drik rigeligt vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg læge, hvis der opstår symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Støv kan forårsage mekanisk irritation af øjne, hud og øvre luftveje.
Øjne	Faste partikler fanget bag øjenlåget kan forårsage slibende skader,.

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

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
Storbrand	FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.
Uegnede slukningsmidler	Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet	Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser. Ikke-brændbar.
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab	Brandmandskab skal bære tryklufforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.
--	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå indånding af støv. Undgå dannelse af støv. Evakuér personer til sikre områder.
---	---

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Spild opsuges med støvsuger. Er dette ikke muligt, opsamles spildet med skovl, kost eller lignende. Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Indånd ikke pulver. Må kun anvendes udendørs. Undgå dannelse af støv.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Fjern forurenet tøj og beskyttelsesudstyr, før du går ind i spiseområder.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted. Se punkt 10 for yderligere oplysninger.

Opbevaringsklasse (TRGS 510) Ikke bestemt.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser
Se punkt 1 for yderligere oplysninger.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre Eksponeringsgrænser

Biologiske grænseværdier for erhvervmæssig eksponering Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere

Kemisk navn	Oral	Dermal	Indånding
CALCIUM CARBONATE 471-34-1	-	-	6.36 mg/m ³ [5] [6]

Bemærkninger

[5] Lokale sundhedsvirkninger.
[6] Langtids-.

Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - arbejdstagere Ingen oplysninger tilgængelige

Bemærkninger**Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden**

Kemisk navn	Oral	Dermal	Indånding
CALCIUM CARBONATE 471-34-1	6.1 mg/kg bw/day [4] [6] 6.1 mg/kg bw/day [4] [7]	-	1.06 mg/m ³ [5] [6]

Bemærkninger

[4] Systemiske sundhedsvirkninger.
[5] Lokale sundhedsvirkninger.
[6] Langtids-.
[7] Korttids-.

Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - offentligheden Ingen oplysninger tilgængelige.

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)

Kemisk navn	Ferkvandsaflejringer	Maritim aflejring	Spildevandsbehandling	Jord	Fødekæde
CALCIUM CARBONATE 471-34-1	-	-	100 mg/L	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Ingen oplysninger tilgængelige.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille). Anvend øjenbeskyttelse i henhold til EN166.

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Handskerne skal leve op til EN-standard 374.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Anvend egnet åndedrætsværn.
I tilfælde af utilstrækkelig ventilation og mulig støvdannelse, brug egnet åndedrætsværn. Åndedrætsværn type EN143 (P2, P3) eller EN149 (FFP2, FFP3) anbefales.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Fjern forurenet tøj og beskyttelsesudstyr, før du går ind i spiseområder.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fast stof	
Udseende	fast stof Støvet pulver granulat Krystallinsk pulver Pulver	
Farve	Hvid/råhvid	
Lugt	Lugtfri	
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige	
Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	825 °C	Nedbrydes.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval		Ikke relevant.
Antændelighed		Produktet er ikke brandfarligt.
Antændelsesgrænse i luft		Ikke relevant.
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser		
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser		
Flammepunkt		Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur		Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	825 °C	
pH-værdi	6 - 10	
pH (som vandig opløsning)		Ingen oplysninger tilgængelige.
Kinematisk viskositet		Ikke relevant.
Dynamisk viskositet		Ingen oplysninger tilgængelige.
Vandopløselighed	Uopløseligt i vand 0.0166 g/l @ 20 °C	
Opløselighed		OECD 105.
Fordelingskoefficient		Ingen oplysninger tilgængelige.
Damptryk		Uorganisk stof.
Relativ massefylde	2.6 - 2.95	Ingen oplysninger tilgængelige.
Bulkdensitet		@ 20 °C.
Væskemassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige	Ingen oplysninger tilgængelige
Relativ dampmassefylde		Ingen oplysninger tilgængelige
Partikelegenskaber		Ikke relevant.
Partikelstørrelse	0.1 - 20 µm	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

Eksplorative egenskaber

Ikke relevant

Brandfarlige faste stoffer

Ikke brandfarlig

Oxiderende egenskaber

Opfylder ikke kriterierne for klassificering som oxiderende

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Kontakt med syrer eller stærk opvarmning frigiver kuldioxid, nogle gange voldsomt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Kontakt med syrer eller stærk opvarmning frigiver kuldioxid, nogle gange voldsomt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Syrer. Fluor.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje****Produktinformation**

Indånding Indånding af støv i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer.

Kontakt med øjnene Faste partikler fanget bag øjenlåget kan forårsage slibende skader,.

Kontakt med huden Ikke irriterende under normal brug.

Indtagelse Kan give ubehag ved indtagelse.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**Symptomer****Akut toksicitet****Numeriske toksicitetsmål****Oplysninger om bestanddele**

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
CALCIUM CARBONATE	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 3 mg/L (Rat) 4 h

--	--	--	--

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**Hudætsning/-irritation**

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akut dermal irritation/ætsning	Kanin	in vivo			ikke-irriterende
OECD 439	Human evidens	in vitro			ikke-irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akut øjenirritation/ætsning	Kanin	in vivo			ikke-irriterende
OECD 437		in vitro			ikke-irriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Resultater
OECD-test nr. 429: Hudsensibilisering	Mus		Negativ

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Oplysninger om bestanddele

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Resultater
OECD-test nr. 471: Bakteriel omvendt mutationstest	in vitro	Negativ
OECD-test nr. 473: In vitro-test af kromosomafvigelse hos pattedyr	in vitro	Negativ
OECD-test nr. 476: In vitro test af genmutationer i pattedyrsceller ved anvendelse af HpRT- og xprt-generne	in vitro	Negativ

Carcinogenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Resultater
	Rotte	Negativ NOAEL 625 mg/kg/day

enkel STOT-eksponering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
	data fra mennesker	Indånding			Ikke klassificeret

STOT - gentagen eksponering Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
	Rotte	Indånding	0.812 mg/L	90 minutes	Ikke klassificeret

Aspirationsfare Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Art	Effektparametertype	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 203: Test af akut fisketoksicitet	Fisk Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)	LC50	> 100 % v/v	96 timer	
OECD-test nr. 202: Daphnia sp., Test for akut immobilisering	Daphnia magna	EF50	> 100 % v/v mg/L	48 timer	
OECD-test nr. 209: Aktiveret slam, respirationsinhibitionstest (kulstof- og ammoniumoxidering)	Andre vandlevende organismer activated sludge	EF50	> 1000 mg/L	3 timer	
OECD-test nr. 201: Ferskvandsalger og blågrønalger, væksthæmningstest	Alger Desmodesmus subspicatus	EF50	> 14 mg/L	72 timer	
OECD-test nr. 201: Ferskvandsalger og blågrønalger, væksthæmningstest	Alger Pseudokirchneriella subcapitata	EF50	> 100 % v/v	72 timer	
OECD-test nr. 201: Ferskvandsalger og blågrønalger, væksthæmningstest	Alger Pseudokirchneriella subcapitata	NOEC	> 50 % v/v	72 timer	
OECD-test nr. 201: Ferskvandsalger og blågrønalger, væksthæmningstest	Alger Desmodesmus subspicatus	NOEC	14 mg/L	72 timer	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Uorganisk stof.

CALCIUM CARBONATE (471-34-1)

Metode	Eksponeringstid	Værdi	Resultater
			Uorganisk.

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Bioakkumulation Bioakkumulerer sandsynligvis ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord uopløselig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
CALCIUM CARBONATE	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering er ikke relevant

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter	Ingen oplysninger tilgængelige

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ingen

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser****Tyskland**

Vandfareklasse (WGK) ikke-farligt for vand (nwg)

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

Kemisk navn	Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII	Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV
CALCIUM CARBONATE - 471-34-1	75.	-

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

Kemisk navn	EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)
CALCIUM CARBONATE - 471-34-1	Plantebeskyttelsesmiddel

Internationale fortegnelser

TSCA	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
DSL/NDSL	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
EINECS/ELINCS	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
ENCS	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
IECSC	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
KECI	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
PICCS	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
AIIC	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser
NZIoC	Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

Tekstforklaring:

TSCA - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

EINECS/ELINCS - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

KECI - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof

PUNKT 16: Andre oplysninger**Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	*	Hudbetegnelse
+	Sensibiliserende stoffer		

Revisionsnote **Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet 1**

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)

miljøstyrelsen

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)

Amerikansk nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Verdenssundhedsorganisationen

Udarbejdet af Lisa Bland

Udarbejdet af

Erstatter på datoen 29-maj-2025

Revisionsdato 30-maj-2025

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her