

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie****Handelsnaam**

Calciumhydroxide

**Registratienr.**

EG- nr.:	215-137-3
REACH-Registratienr.	01-2119475151-45-XXXX
CAS-Nr.	1305-62-0

**Gebruik van de stof of het mengsel**

Grondstof zonder gedefinieerd gebruik

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerde toepassingen**

Op dit moment hebben we geen informatie beschikbaar over het geïdentificeerde gebruik. Zodra beschikbaar, zullen we deze gegevens opnemen in het veiligheidsinformatieblad.

**Toepassingen die worden afgeraden**

Er zijn geen toepassingen geïdentificeerd, die afgeraden worden.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adresse**

Vivochem B.V.	
Darwin 5	
NL 7609 RL Almelo	
Telefoonnr.	+31 546 577774
Faxnr.	+31 546 577701
E-mailadres	kwaliteit@vivochem.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC) +31 (0) 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)**

STOT SE 3	H335
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**2.2. Etiketteringselementen****Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen**

Datum van herziening: 09.07.2024

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P501.d	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig lokale / regionale / nationale / internationale voorschriften.

**Etikettering van gevaarlijke bestanddelen**

bevat calciumdihydroxide

**Verdere aanvullende informatie**

Alleen voor professionele gebruikers

**2.3. Andere gevaren**

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen****Gevaarlijke bestanddelen (verordening (EG) nr. 1272/2008)****calciumdihydroxide**

CAS-Nr.	1305-62-0	
EINECS-nr.	215-137-3	
Registratienr.	01-2119475151-45-XXXX	
Koncentratie	>= 50	%
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
STOT SE 3	H335	

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

Slachtoffers uit de gevaarzone brengen en neerleggen. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatig beademen. Bij gevaar van bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijdelingse houding.

**Bij blootstelling door inademing**

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Bij blootstelling door aanraking met de huid**

Onmiddellijk en lang met veel water afspoelen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

**Bij blootstelling door aanraking met de ogen**

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Medische hulp inroepen.

**Bij blootstelling door inslikken**

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

raadplegen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****Opmerkingen voor de arts / Behandeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide, Bluspoeder, Schuim, Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

**Ongeschikte brandblusmiddelen**

Water

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen bekend

**5.3. Advies voor brandweerlieden**Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen.  
Verbrandingsresten dienen volgens de voorschriften verwijderd te worden.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Stofvorming vermijden. Houd onbeschermde personen weg.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Bij indringen in het oppervlaktewater of riool de relevante autoriteiten waarschuwen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Mechanisch opnemen. Resten met water wegspoelen. Het opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen. Stofvorming vermijden.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

In goed gesloten verpakking bewaren. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Stofvorming vermijden. Vat mag alleen bij afzuiging ter plaatse geopend worden. Voor het verwijderen van stof geschikte industriële stofzuigers of centrale zuiginrichtingen gebruiken.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen bijzondere maatregelen vereist.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslagklasse overeenkomstig TRGS 13 Niet brandbare vaste stoffen  
510Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.  
Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor blootstelling****calciumdihydroxide**

Lijst	IOELV	
Type	IOELV	
Grenswaarde op lange termijn	1	mg/m <sup>3</sup>
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	4	mg/m <sup>3</sup>

**Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)****calciumdihydroxide**

<b>DNEL</b>					
Voorwaarden	Arbeider	Kortstondig	inhalatie		Lokaal effect
Koncentratie	4	mg/m <sup>3</sup>			
<b>DNEL</b>					
Voorwaarden	Arbeider	Langdurig	inhalatie		Lokaal effect
Koncentratie	1	mg/m <sup>3</sup>			
<b>DNEL</b>					
Voorwaarden	Consument	Kortstondig	inhalatie		Lokaal effect
Koncentratie	4	mg/m <sup>3</sup>			
<b>DNEL</b>					
Voorwaarden	Consument	Langdurig	inhalatie		Lokaal effect
Koncentratie	1	mg/m <sup>3</sup>			

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****calciumdihydroxide**

Type	Zoet water	
Koncentratie	490	µg/l
Type	Bodem	
Koncentratie	1080	mg/kg TG
Type	Zout water	
Koncentratie	320	µg/l
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	490	µg/l
Type	STP	
Koncentratie	3	mg/l

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Stof niet inademen. Oogdouche gereed houden.

**Adembescherming - Opmerking**

deeltjesfiltrerend halfmasker, filter P1

**Bescherming van de handen**

Geschikt materiaal	nitril		
Dikte van de handschoenen	>=	0,6	mm
Penetratietijd	>=	480	min

**Oogbescherming**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming**

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Aggregaattoestand	Poeder
Kleur	wit
Geur	reukloos

**Smelt-/vriespunt**

Waarde	>	450	°C
--------	---	-----	----

**Beginkookpunt en kooktraject**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Ontvlambaarheid (vast, gas)**

Niet van toepassing

**Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Vlampunt**

Waarde	>	100	°C
--------	---	-----	----

**Zelfontbrandingstemperatuur**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Ontledingstemperatuur**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**pH-waarde**

Waarde	12,4		
temperatuur	20	°C	

**Viscositeit**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Oplosbaarheid**

Medium	Water		
Waarde	1845		mg/l
temperatuur	20	°C	

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Dampspanning**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Dichtheid**

Waarde	2,24		g/cm <sup>3</sup>
--------	------	--	-------------------

\* **Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

temperatuur 20 °C

**Dampdichtheid**

Opmerking Niet van toepassing

**Deeltjeskenmerken**

Opmerking Niet van toepassing

**9.2. Overige informatie**

**Nare geur grens**

Opmerking Niet van toepassing

**Verdampingssnelheid**

Opmerking Niet van toepassing

**Explosieve eigenschappen**

Opmerking Niet van toepassing

**Oxiderende eigenschappen**

bepaling niet oxiderend

**Bulk soortelijk gewicht**

Waarde 0,3 tot 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
temperatuur 20 °C

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Bij normale opslagcondities en bij normaal gebruik is het produkt stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

reacties met lichte metalen bij aanwezigheid van vocht onder vorming van waterstof. Reacties met: Aluminium, Zuren

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Waterstof

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)**

**calciumdihydroxide**

Species rat  
LD50 > 2000 mg/kg

**Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)**

**calciumdihydroxide**

Species konijn  
LD50 > 2500 mg/kg  
methode OESO 402

**Huidcorrosie/-irritatie**

bepaling irriterend  
Werkt irriterend op huid en slijmvliezen.

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

**ernstig oogletsel/oogirritatie**

bepaling irriterend - gevaar voor ernstige oogletsels

**Sensibilisatie (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

bepaling niet sensibiliserend

**Mutagene eigenschappen (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

Er zijn geen verwijzingen naar genotoxiciteit beschikbaar.

**Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

Er zijn geen verwijzingen naar voortplantingstoxiciteit beschikbaar.

**Carcinogeniteit (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

Aanwijzingen voor een eventuele cancerogene werking zijn niet bekend.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)****Eenmalige blootstelling**

Niet van toepassing

**Herhaalde blootstelling**

Niet van toepassing

**Aspiratiegevaar**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit****Gifigheid voor vissen**

Species	zoetwatervis		
LC50	50,6		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
Species	zoutwatervis		
LC50	457		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

**Gifigheid voor vissen (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

Species	Gambusia affinis		
LC50	160		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
methode	OESO 203		
LC50	457		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
Opmerking	Zeewater		
LC50	50,6		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
Opmerking	Zoet water		

**Gifigheid voor daphnia (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

Species	Daphnia magna		
NOEC	32		mg/l

Datum van herziening: 09.07.2024

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

Blootstellingsduur	14	d	
Opmerking	Zeewater		
Species	Daphnia magna		
EC50	49,1		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	
methode	OESO 202		
Opmerking	Zoet water		
LC50	158		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
Opmerking	Zeewater		
<b>Toxiciteit voor algen</b>			
EC50	185		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
NOEC	48		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
<b>Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)</b>			
<b>calciumdihydroxide</b>			
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
EC50	184,57		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
methode	OESO 201		
Opmerking	Zoet water		
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	48		mg/l
Blootstellingsduur	72	h	
methode	OESO 201		
Opmerking	Zoet water		

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)****calciumdihydroxide**

De methodes voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn bij anorganische stoffen niet toepasbaar.

**12.3. Bioaccumulatie****Algemene aanwijzingen**

Geen bepaling voor inorganische substantie nodig.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

Opmerking Niet van toepassing

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Enigszins mobiel in bodemsoorten

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stof niet voldoet aan de criteria voor PBT-eigenschappen. De stof niet voldoet aan de criteria voor vPvB-eigenschappen.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen****Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**12.7. Andere schadelijke effecten****Afbraak en verspreiding in het milieu**

Geen gegevens beschikbaar.

\* **Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Afval van residuen**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

**Verontreinigde verpakking**

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer	Het product is geen gevaarlijke goed in het transport over land.-	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.-	Het product is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.-
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3. Transportgevaarklasse(n)	-	-	-
14.4. Verpakkingsgroep	-	-	-
Gevaar lijst			
14.5. Milieugevaren	-	-	-

**Informatie voor alle vormen van vervoer****14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen gegevens beschikbaar.

**Verdere informatie****14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****VOC-gehalte conform RL 2010/75/EU**

VOC (EC) 0 %

**Verdere informatie**

Het product bevat geen bestanddelen overeenkomstig: kandidatenlijst voor opname in bijlage XIV van de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er werd een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof.

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:**

STOT SE 3	H335
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**H-zinnen uit hoofdstuk 2/3**

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3**

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

**Afkortingen**

AC: Article Category  
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par navigation sur le Rhin  
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances  
 AOX: Adsorbeerbare organisch gebonden halogenen  
 ARW: Arbeitsplatzrichtwert (Duitsland)  
 ASTM: American Society for Testing And Materials  
 ATE: acute toxicity estimates  
 ATP: Adaptation to technical and scientific progress  
 AWsV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Duitsland)  
 BAR: Biologischer Arbeitsstoff-Referenzwert  
 BCF: Bioconcentratiefactor  
 BetrSichV: Betriebssicherheitsverordnung (Duitsland)  
 BG: Berufsgenossenschaft (Duitsland)  
 BGW: Biologischer Grenzwert  
 BLW: Biologischer Leitwert  
 BOD: Biochemical oxygen demand  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 cATpE: Converted acute toxicity point estimate  
 CEA: Comité Européen des Assurances  
 CEFIC: European Chemical Industry Council  
 CESIO: Comité Européen des Agents de Surface et leurs Intermédiaires Organiques  
 ChemG: Chemikaliengesetz (Duitsland)  
 CMR: Cancerogen Mutagen Reprotoxic  
 COD: Chemical oxygen demand  
 DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft  
 DIN: Duitse industrie standard  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 DNEL: Derived no effect level  
 DOC: Dissolved organic carbon  
 DSL: Canada Domestic Substances List  
 EAK: Europäischer Abfallkatalog  
 EbC: Inhibitieve concentratie van groei  
 EC: effective concentration  
 EC: European Community  
 ECETOC: European Centre For Ecotoxicology and toxicology of Chemicals

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

ECHA: European Chemicals Agency  
EEC: European Economic Community  
EG: Europäische Gemeinschaft  
EH40: List of approved workplace exposure limits  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EKA: Expositionsäquivalente für krebserzeugende Arbeitsstoffe  
EL: Effect level  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EmS: Emergency Schedules  
EN: Europese normen  
ENCS: Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory  
ERC: Environmental Release Category  
ErC: Inhibitieve concentratie van de groeitempo  
EU: European Union  
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
FDA: Food and Drug Administration  
FMVSS: National Highway Traffic Safety Administration  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung  
GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
IARC: International Agency for Research on Cancer  
IATA: International Air Transport Association  
IBC: Intermediate Bulk Container  
IC: inhibitory concentration  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IECSC: Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IMO: International Maritime Organization  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
IRPTC: International Register of Potentially Toxic Chemicals  
ISO: International Organization for Standardization  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
Kat: Kategorie  
KBwS: Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (Duitsland)  
KECI: Korea Existing Chemicals Inventory  
LC: Lethal concentration  
LD: Lethal dose  
LDLo: lethal dose low  
LGK: Opslagclassificatie  
LL: Lethal level  
LLC: Lowest lethal concentration  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOEC: Lowest observed effect concentration  
LOEL: Lowest observed effect level  
Log pow: Logaritme van de verdelingscoëfficiënt n-octanol / water  
LQ: limited quantity  
MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
MEL: Maximum exposure limits  
MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)  
n.a.g.: nicht anders genannt  
NATEC: Naval Air Technical Data and Engineering Service Command  
NLP: No-longer Polymer  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NOAEL: No observable adverse effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
NOEL: No observable effect level

**\* Calciumhydroxide**

# 10010875002

Versie: 12 / NL

Master No. M-107

Afdrukdatum 06.02.2025

NOELR: No observable effect loading rate  
NZIOC: New Zealand Inventory of Chemicals  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
OEL: Occupational exposure limit  
OELV: Occupational exposure limit value  
OES: Occupational exposure standards  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
PC: Product Category  
PEC: Predicted environmental concentration  
PICCS: Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
PNEC: predicted no effect concentration  
PNEC: Predicted no effect concentration  
pOW: Octanol-water partition coefficient  
PROC: Process Category  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
SAE: Society of Automotive Engineers  
STP: Sewage treatment plant  
SU: Sector of Use  
SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt  
SVHC: Substances of very high concern  
TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
ThOD: Theoretical oxygen demand  
TRA: Targeted risk assessment  
TRG: Technische Regeln Druckgase (Duitsland)  
TRgA: Technische Regeln für gefährliche Arbeitsstoffe (Duitsland)  
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
TRK: Technische Richtkonzentration  
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
UN: United Nations  
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten  
VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.  
VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informtaionstechnik e.V.  
VDI: Verein Deutscher Ingenieure  
VLEP: Valeurs Limites d'exposition Professionnelle  
VOC: Volatile Organic Compound  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe  
WEL: Workplace exposure limit  
WGK: Waternverontreinigingsklasse (Duitsland)  
WHO: World Health Organization  
WoE: Weight of Evidence

**Aanvullende informatie**

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
\*\*\*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijft het product uitsluitend in termen van veiligheidseisen. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een analysecertificaat (CoA), noch een technisch informatieblad en mag niet worden verward met een specificatieovereenkomst en heeft niet de betekenis van garantie van eigenschappen.

De in dit veiligheidsinformatieblad genoemde toepassingen dienen ter algemene informatie en houden geen contractuele overeenkomst in over de overeenkomstige aard van het product of over de geschiktheid voor het beoogde gebruik.

Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van het product om ervoor te zorgen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wetten en voorschriften worden nageleefd.