

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****WUXAL Aminocal****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Meststof

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Adres**Certis Europe B.V. - België/Belgique
270 Avenue de Tervueren
1150 Bruxelles - Belgique

Telefoonnr. + 32 2 331 38 94

Faxnr. + 32 2 331 38 60

e-mail info@certiseurope.be - www.certiseurope.com**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**info@certiseurope.be**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+32 (70) 245 245 (Belgisch Antigiftcentrum)

Centre Antipoison pour le Luxembourg : (+352) 8002 5500

Carechem 24 NL: +31 10 713 8195

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

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS07

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273

Voorkom lozing in het milieu.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BEP280
P337+P313Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.**2.3 Andere gevaren**

PBT-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.

zPzB-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels**Chemische karakterisering**

Calciumoxide 206 g/l

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof		Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie	%
1	calciumchloride			
	10043-52-4 233-140-8 017-013-00-2 01-2119494219-28	Eye Irrit. 2; H319	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%
2	zinkchloride		zie voetnoot (2)	
	7646-85-7 231-592-0 030-003-00-2 01-2119472431-44	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,00	Gew-%
3	Mangaanchloride-monohydraat			
	64333-01-3 231-869-6 - -	Acute Tox. 3; H301 Aquatic Chronic 2; H411	< 2,00	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

(2) Overeenkomstig de huidige stand van kennis en met toepassing van de criteria van bijlage I van de verordening (EG) nr.1272/2008 is de bovengenoemde indeling noodzakelijk. Deze gaat verder dan de in verordening (EG) nr.1272/2008, bijlage VI, tabel 3 genoemde indeling.

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
2	-	STOT SE 3; H335: C >= 5%	M = 1	M = 1

Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)

Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
1	1000 mg/kg lichaamsgewicht		
2	1260 mg/kg lichaamsgewicht		

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

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Na inademen

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE**Na huidcontact**

Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Na oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Na inslikken

De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts 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

Symptomatisch behandelen.

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

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO); Waterstofchloride (HCl)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Blus-, reddings-, en opruimingswerkzaamheden onder werking van brand- of gassen mogen alleen met zware adembescherming doorgevoerd worden. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Beschermend pak dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Dampen niet inademen.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen vorst beschermen. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde 0 - 40 °C

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in oorspronkelijke vaten bewaren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan. Niet samen opslaan met: Alkaliën

7.3 Specifiek eindgebruik**Brancheoplossing**

Voor gebruik steeds het etiket en de productinformatie lezen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenswaarden werkplek**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques		
	Zinkchloride (rook) / Zinc (chlorure de) (fumées)		
	Korte-tijdswaarde (TGG 15 min)	2	mg/m ³
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	1	mg/m ³
2	Mangaanchloride-monohydraat	64333-01-3	231-869-6
	2017/164/EU		
	Manganese and inorganic manganese compounds (as manganese)		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,2 (Inhal)	mg/m ³
	2017/164/EU		
	Manganese and inorganic manganese compounds (as manganese)		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,05 (Resp)	mg/m ³
	Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques		
	Mangaan, en -verbindingen (als Mn) / Manganèse et ses composés (en Mn)		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	0,2	mg/m ³

DNEL, DMEL en PNEC waarden**DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	zinkchloride			7646-85-7 231-592-0
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	8,3 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1 mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	zinkchloride			7646-85-7 231-592-0

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE

	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,83	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	8,3	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,3	mg/m ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof	Soort	CAS / EG Nr.	Waarde
1	Milieucompartiment zinkchloride		7646-85-7 231-592-0	
	Water	Zoet water	20,6	µg/L
	Water	Zoet water bezinking	117,8	mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater	6,1	µg/L
	Water	Zeewater bezinking	56,5	mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	35,6	mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100	µg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen**Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal nitrilrubber

Andere maatregelen

Chemicaliënbestendige werkkleding. regenlaarzen. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

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

Toestand aggregaat	
vloeistof	
Vorm/Kleur	
vloeibaar	
lichtbruin	
Geur	
karakteristiek	
pH-waarde	
Waarde	4,00
Referentietemperatuur	20 °C
Bron	Producent
Kookpunt / kooktraject	

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE

Geen gegevens aanwezig

Smeltpunt/vriespunt

Geen gegevens aanwezig

Ontledingstemperatuur

Geen gegevens aanwezig

Vlampunt

Geen gegevens aanwezig

Ontstekingstemperatuur

Geen gegevens aanwezig

Ontvlambaarheid

Geen gegevens aanwezig

Onderste explosiegrens

Geen gegevens aanwezig

Bovenste explosiegrens

Geen gegevens aanwezig

Dampdruk

Geen gegevens aanwezig

Relatieve dampdichtheid

Geen gegevens aanwezig

Relatieve dichtheid

Geen gegevens aanwezig

Dichtheid

Waarde	1,35	g/cm ³
Referentietemperatuur	20	°C
Bron	Producent	

Oplosbaarheid in water

Opmerking oplosbaar

Oplosbaarheid

Geen gegevens aanwezig

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Geen gegevens aanwezig

Kinematische viscositeit

Geen gegevens aanwezig

Deeltjeskenmerken

Geen gegevens aanwezig

9.2 Overige informatie**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Het product is stabiel onder normale omstandigheden van opslag en behandeling.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Alkaliën

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Chloorwaterstof (HCl)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	WUXAL Aminocal
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg).

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	calciumchloride	10043-52-4	233-140-8
LD50		1000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		
2	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
LD50		1260	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Acute inhalatieve toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Huidcorrosie/-irritatie	
Nr.	Naam van het product
1	WUXAL Aminocal
Methode bepaling	berekend irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Nr.	Naam van het product
1	WUXAL Aminocal
Methode bepaling	berekend sterk irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
Aard van inname	Huid		
Bron	ECHA		

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE

bepaling Beoordeling/classificatie	niet sensibiliserend Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---------------------------------------	--

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens aanwezig

Reproductietoxiciteit

Geen gegevens aanwezig

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens aanwezig

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing

Geen gegevens aanwezig

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	calciumchloride	10043-52-4	233-140-8
LC50		4630	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Pimephales promelas		
Bron	Producent		
2	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
LC50		0,82	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus kisutch		
Bron	ECHA		
Vistoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
NOEC		0,44	mg/l
Species	Oncorhynchus mykiss		
Bron	ECHA		
Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	calciumchloride	10043-52-4	233-140-8
EC50		2400	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	Producent		
2	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
EC50		0,33	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0
EC10		0,671	mg/l
Blootstellingsduur		10	dag(en)
Species	Daphnia magna		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	calciumchloride	10043-52-4	233-140-8
EC50		2900	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OESO 201		
Bron	Producent		

Algentoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Toxiciteit bij bacterien			
Geen gegevens aanwezig			

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.
zPzB-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

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

Laat het product niet in het milieu terechtkomen.

Verpakking

De zorgvuldig geleedigde verpakking van dit product moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt. De zorgvuldig geleedigde verpakking van dit product moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal**Productnr.:** AN 000 C1209 BE**Actuele versie:** 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022**Vervangen versie:** 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020**Regio:** BE**14.2 Transport IMDG**

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII. Nr. 3

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.	Nr.
1	calciumchloride	10043-52-4	233-140-8	75
2	zinkchloride	7646-85-7	231-592-0	75

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Handelsnaam: WUXAL Aminocal

Productnr.: AN 000 C1209 BE

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 14.07.2022

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 28.10.2020

Regio: BE

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 754225