

# Veiligheidsblad

Volgens Verordening (EU) nr. 830/2015 van de Commissie

Versie datum 28/02/2017  
 Versie 1  
 Datum herziening 12/03/2019  
 Herziening 2

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming				
1.1	Productidentificatie			
	Product naam	Ammonium nitraat van 24,6 tot 27% N met zwavel (uit mineraal calciumsulfaat).		
	Naam van chemische stof	Mengsel, hoofdbestanddeel Ammoniumnitraat		
	Andere benaming	AN 24,6 tot 27 met S (uit mineraal calciumsulfaat)		
	Chemische formule	Mengsel, hoofdbestanddeel NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>		
	EU index nummer	Niet van toepassing		
	CE No	Niet van toepassing		
	CAS No.	Niet van toepassing		
	REACH of nationaal productregistratienummer	Niet van toepassing		
1.2	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik			
	Geïdentificeerd gebruik	Als meststof en bij de vervaardiging van mengsels.		
	Ontraden gebruik	<u>Elk ander gebruik.</u>		
1.3	Details van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad			
	Onderneming	FERTIBERIA. S.A.		
	adres	Paseo de la Castellana, 259 D. Etages 47 -48 - 28046 Madrid-Spanje		
	telefoon	Madrid: +34 91.586.62.00; Aviles fabriek:+34 985-57.78.50; Puertollano fabriek:+34 926.44.93.00; Sagunto Fabriek: +34 962.69.90.04		
	email adres voor SDS	<a href="mailto:reachfertiberia@fertiberia.es">reachfertiberia@fertiberia.es</a>		
1.4	Telefoonnummer voor noodgevallen	Aviles fabriek: +34 985-57.78.50; Puertollano fabriek: +34 926.44.93.00; Sagunto Fabriek: +34 962.69.90.04		
RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren				
2.1	Indeling van de stof of het mengsel *	Volgens Verordening EC 1272/2008 [CLP] Ongevaarlijk		
2.2	Etiketings-elementen	Pictogrammen	Signaal woord	Gevarenaanduidingen
				Voorzorgsmaatregelen
2.3	Andere gevaren			
	PBT/vBvP criteria	In overeenstemming met bijlage XIII van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 is het geen PBT of zPzB omdat het een anorganische stof is.		
	<u>Andere gevaren die geen productclassificatie inhouden</u>			
	Fysische en chemische gevaren	Dit product is niet zelf brandbaar, maar indien opgenomen in een vuur, zal het een aanhoudende verbranding behouden zelfs in de afwezigheid van lucht. Wanneer het sterk wordt verwarmd smelt het. Als de verwarming doorgaat, kan deze ontleding krijgen waardoor giftige dampen vrijkomen die stikstof en ammoniumoxiden bevatten. Deze producten hebben een hoge weerstand tegen detonatie. Verwarmen onder sterk beperkte omstandigheden kan tot een explosieve reactie leiden.		
	Gezondheidsrisico's	Meststoffen zijn in principe onschadelijke producten als ze correct worden verwerkt. Toch zijn de volgende punten van belang: Contact met huid en ogen: Langdurig contact kan ongemak veroorzaken. Inslikken: het is onwaarschijnlijk dat kleine hoeveelheden toxische effecten veroorzaken. Grote hoeveelheden kunnen aanleiding geven tot gastro-intestinale aandoeningen en in extreme gevallen (met name bij kinderen) kan de vorming van methemoglobine ("blue baby" -syndroom) en cyanose (aangegeven door blauwheid rond de mond) optreden. Inademing: Hoge concentraties van stof in de lucht kunnen irritatie van de neus en de bovenste luchtwegen veroorzaken met keelpijn en hoestsymptomen. Lange termijn locale effecten: Geen nadelige effecten bekend. Andere: Vuur en verwarming: Het inademen van ontledingsgassen die stikstof en ammoniumoxiden bevatten, kan irritatie veroorzaken en corrosieve effecten hebben op de luchtwegen. Deze gassen kunnen vertraagd longoedeem veroorzaken.		
	Milieurisico's	Ammoniumnitraat is een stikstofmeststof. Zwaar morsen kan een nadelige invloed hebben op het milieu, zoals eutrofiëring (ontwikkeling van een ongewenste flora) in beperkt oppervlaktewater of nitraatverontreiniging. (Zie sectie 12).		
* Om de volledige betekenis van gevarenaanduidingen (H) te begrijpen: zie paragraaf 16				

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

RUBRIEK 3	Samenstelling / informatie over de bestanddelen							
3.2	<b>Mengsels</b>							
	Naam	% (w/w)	CAS No.	IUPAC	Index No R.1272/2008	REACH Registratie Nummer	Classificatie Verordening 1272/2008	Specifieke concentratie limieten
	Ammonium nitraat	70-80%	6484-52-2	ammonium nitraat	----	01-2119490981-27-0028	Oxid. Solid 3 Oog Irrit. 2	
	Mineraal Calcium Sulfaat	20-30%	13397-24-5			Nvt	Niet geïnclassificeerd	

RUBRIEK 4	Eerste hulp maatregelen	
4.1	<b>Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen</b>	
	<b>Algemeen</b>	Zoek medische hulp indien nodig.
	<b>Inademing</b>	Verwijder de persoon van het punt van blootstelling aan het stof. Zoek medische hulp als er schadelijke effecten zijn.
	<b>Inslikken</b>	Geen braken opwekken. Spoel de mond en geef water of melk te drinken. Zoek medische hulp als er meer dan een kleine hoeveelheid is ingenomen.
	<b>Contact met de huid</b>	Was het getroffen gebied met water.
	<b>Contact met de ogen</b>	Was of spoel de ogen gedurende ten minste 15 minuten met veel water, ook achter de oogleden. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en wanneer het gemakkelijk te doen is. Zoek medische hulp als oogirritatie aanhoudt.
4.2	<b>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</b>	
		Sommige effecten op de longen kunnen vertraagd zijn.
4.3	<b>Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</b>	
		Inademing van gassen, afkomstig van vuur of thermische ontleding, die stikstof en ammoniumoxiden bevatten, kan irritatie veroorzaken en bijtende gevolgen hebben voor de luchtwegen. Dien zuurstof toe, vooral als er blauwe verkleuring (methemoglobine) rond de mond is.

RUBRIEK 5	Brandbestrijdingsmaatregelen	
5.1	<b>Blusmiddelen</b>	
	<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Water.
	<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Gebruik geen chemische of schuimblussers of probeer het vuur te verstikken met zand of stoom.
5.2	<b>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</b>	
	<b>Speciale gevaren</b>	Er is een potentieel explosiegevaar tijdens een brand wanneer het product sterk is ingesloten en / of verontreinigd met onverenigbare materialen (bijv. organische stof, gehalogeneerde verbindingen - zie Sectie 10) Laat opgeloste kunstmest niet in de riolering komen.
	<b>Thermische ontbinding of productverbrandingsgevaaren</b>	Stikstof en ammoniumoxiden
5.3	<b>Advies voor brandweerlieden</b>	
	<b>Specifieke brandbestrijdingsmethoden</b>	Open deuren en ramen in de omgeving voor maximale ventilatie. Vermijd inademing van de rook (giftig). Voorkom inademing en houdt daarbij rekening met windrichting. Vervuil de meststof niet met olie of andere brandstofmaterialen.
	<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandbestrijding</b>	Gebruik onafhankelijke ademhalingsapparatuur in geval van rook.

RUBRIEK 6	Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel	
6.1	<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</b>	
		Voorkom lopen door gemorst product en blootstelling aan stof.
6.2	<b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	
		Zorg ervoor dat de waterlopen en -afvoeren niet worden verontreinigd en informeer de bevoegde autoriteiten in geval van accidentele verontreiniging van waterlopen.
6.3	<b>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	
		Het morsen van meststoffen moet snel worden schoongemaakt, geveegd en in een schone container met open mond worden geplaatst die is geëtiketteerd voor veilige verwijdering en die stofvorming voorkomt. Niet mengen met zaagsel of andere brandstoffen of organisch materiaal. Verdun elke verontreinigde meststof of fijne korrel met inerte materialen zoals kalksteen / dolomiet, mineraal fosfaat, gips, zand of los op in water
6.4	<b>Verwijzing naar andere rubrieken</b>	
		Zie rubriek 1 voor contactinformatie, rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen en rubriek 13 voor afvalverwijdering

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

RUBRIEK 7	Hantering en opslag	
7.1	<b>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b>	
		<p>V voorkom overmatige stofvorming.</p> <p>V voorkom verontreiniging met brandstofmaterialen (bijvoorbeeld gasolie, vetten, enz.) en andere incompatibele materialen.</p> <p>V vermijd onnodige blootstelling van het product aan de atmosfeer om vochtabsorptie te voorkomen.</p> <p>Wanneer het product gedurende lange tijd wordt verwerkt, gebruik dan geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, bijvoorbeeld handschoenen.</p> <p>Reinig de installaties zorgvuldig, voordat u onderhouds- en reparatiewerkzaamheden uitvoert.</p>
7.2	<b>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b>	
		<p>Opslaan in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.</p> <p>Plaats uit de buurt van warmtebronnen en vlammen.</p> <p>Blijf altijd uit de buurt van brandbare materialen en stoffen die in rubriek 10 worden genoemd.</p> <p>Zorg er in het veld voor dat de meststof niet wordt opgeslagen in de buurt van, stro, graan, gasolie, enz..</p> <p>Bij opslag in bulk, vermijd mengen met andere incompatibele meststoffen.</p> <p>Zorg er in de opslagruimte voor dat aan strikte regels voor orde en netheid wordt voldaan</p> <p>Sta niet in de opslagruimte toe dat er gerookt wordt en ook niet het gebruik van naakte draagbare lampen.</p> <p>Beperk de hoogte van zakgoed en bulk (in overeenstemming met de geldende voorschriften) en laat een vrije ruimte van minimaal 1 meter rond bulk en gezakt product.</p> <p>Elk gebouw dat wordt gebruikt voor opslag moet droog en goed geventileerd zijn.</p> <p>Indien nodig, vanwege de aard van het product dat in containers en weersomstandigheden wordt bewaard, moet het product op een zodanige manier worden bewaard dat het niet wordt vernietigd als gevolg van thermische cycli (extreme temperatuursomstandigheden).</p> <p>Het product mag niet in direct zonlicht worden bewaard om fysiek uiteenvallen als gevolg van thermische cycli te voorkomen.</p>
	<b>Aanbevolen en niet-aanbevolen verpakkingsmaterialen</b>	<p>Geschikte materialen voor containers zijn: staal, aluminium en synthetische kunststoffen.</p> <p>Gebruik geen koper en / of zink.</p>
7.3	<b>Specifiek eindgebruik</b>	
		Zie rubriek 1.2 en bijlagen voor blootstellingsscenario's.

*Opmerking: stabiliteit en reactiviteit, zie rubriek 10*

RUBRIEK 8	Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming								
8.1	<b>Controleparameters</b>								
	<b>Blootstellingsgrenswaarden</b>		<b>Component</b>	<b>CAS</b>					
			Ammonium nitraat	6484-52-2	Niet vastgesteld.				
	Derived from the CSR	DNEL	<b>Arbeider</b>			<b>consument</b>			
				<b>systemische</b>	<b>industrieel</b>	<b>professioneel</b>			
			<b>oraal</b>	lange termijn	Niet van toepassing		Niet van toepassing		
			<b>inademing</b>	lange termijn	37.6 mg/m <sup>3</sup>		11.1 mg/m <sup>3</sup>		
		<b>huid</b>	lange termijn	21.3 mg/Kg bw/dag		12.8 mg/kg bw/dag			
		PNEC	<b>water</b>		<b>air</b>	<b>soil</b>	<b>microbiological</b>	<b>sediment</b>	<b>oral</b>
			zoet water: 0,45 mg / l zout water: 0,045 mg / l met onderbrekingen: 4,5 mg / l		Niet beschikbaar	Onvoldoende gegevens beschikbaar	18 mg/l	Onvoldoende gegevens beschikbaar	Laag bio-accumulatiepotentieel
8.2	<b>Maatregelen ter beheersing van blootstelling</b>								
	<u>Passende technische maatregelen</u>		<p>V voorkom hoge concentraties van stof en zorg waar nodig voor ventilatie.</p> <p>Niet roken of drinken tijdens gebruik.</p> <p>Was de handen na gebruik van het product en vóór het eten, drinken of roken.</p> <p>Gebruik de wasbak aan het einde van de werkdag.</p>						
	<u>Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen</u>	<b>Ogen</b>	Veiligheidsbril met zijkapjes (EN 166) om oogirritatie te voorkomen. Gebruik bij stoffige omstandigheden een panoramische veiligheidsbril.						
		<b>Huid en lichaam</b>	Werkkledijng						
		<b>hands</b>	Gebruik geschikte handschoenen (bijvoorbeeld rubber of leer) wanneer u het product gedurende langere tijd gebruikt. (EN-388, EN-420).						
		<b>ademhalings</b>	Als er een hoge concentratie van stof is en / of de ventilatie ontoereikend is, gebruik dan een stofmasker of masker met een geschikt filter. (EN-149)						
		<b>warmte-</b>							
	<b>Beheersing van milieublootstelling</b>		Zie RUBRIEK 6.						
	<i>Advies met betrekking tot persoonlijke bescherming geldt voor hoge blootstellingsniveaus.</i>								
	<i>Kies persoonlijke beschermingsmiddelen, die geschikt zijn om aan risico's bloot te stellen.</i>								

RUBRIEK 9	Fysische en chemische eigenschappen	
9.1	<b>Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
	<b>Aspect</b>	Witte of gekleurde korrels of prills.
	<b>Kleur</b>	wit of gekleurd
	<b>geur</b>	geurloos
	<b>Molecuul gewicht</b>	Niet van toepassing
	<b>pH</b>	pH waterige oplossing (100 g/l) > 4.5.
	<b>Kookpunt</b>	geen kookpunt. Ontleding boven 210 ° C
	<b>Smeltpunt</b>	169 °C
	<b>Vlampunt</b>	Niet ontvlambaar
	<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet ontvlambaar
	<b>Explosieve eigenschappen</b>	Als het wordt verwarmd onder sterk beperkte omstandigheden (bijvoorbeeld in leidingen of afvoeren), kan een hevige reactie of explosie plaatsvinden, vooral als er sprake is van contaminatie door een van de stoffen die worden genoemd in rubriek 10.
	<b>Zelfontbranding temperatuur</b>	Niet ontvlambaar
	<b>Ontledingstemperatuur</b>	Begint boven 170 °C
	<b>Lagere explosiegrens</b>	N.v.t
	<b>Bovenste explosiegrens</b>	N.v.t
	<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet geclassificeerd als oxiderend.
	<b>Schijnbare dichtheid bij 20 ° C</b>	950 bij 1.100 kg / m <sup>3</sup>

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

	Dampspanning bij 20 ° C	N.v.t
	Dampdichtheid	N.v.t
	Verdelingscoëfficiënt n-octanol / water	N.v.t
	Viscositeit	N.v.t
	Oplosbaarheid in water	> 100 g/l (hygroscopisch)
9.2	Overige informatie	Molecuulgewicht 80 g / mol voor het hoofbestanddeel (ammoniumnitraat)

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit		
10.1	Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik (zie rubriek 7)
10.2	Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik (zie rubriek 7)
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	Wanneer het wordt verwarmd tot boven 170 ° C, wordt het NOx en ammoniak afgebroken. Verontreiniging met incompatibele materialen.
10.4	Te vermijden omstandigheden	Nabijheid van warmtebronnen of vuur. Verontreiniging door incompatibele materialen. Verwarming boven 170 ° C (ontleedt tot gassen) Onnodige blootstelling aan de atmosfeer. Verwarming indien beperkt. Lassen of verwarmen van de apparatuur of installatie die kunstmestrestanten kan bevatten, zonder voorafgaande reiniging om de productresten te verwijderen.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Ontvlambare materialen, reductiemiddelen, zuren, basen, zwavel, chloraten, chloriden, chromaten, nitrieten, permanganaat, metaalpoeders en metaalhoudende stoffen zoals koper, nikkel, kobalt, zink en hun legeringen.
10.6	Gevaarlijke ontbindingsproducten	In geval van brand: zie rubriek 5 Wanneer het sterk wordt verwarmd smelt het en ontleedt het met het vrijgeven van toxische gassen (bijvoorbeeld NOx en ammoniak). Wanneer het in contact komt met alkalische materialen, zoals kalk, kunnen ammoniakgassen worden geproduceerd.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie					
11.1 Informatie over toxicologische effecten					
<b>Acute toxiciteit</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soorten	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 401 OECD 402	rat rat rat	oraal huid ademhaling	LD50: 2950 mg/Kg bw. LD50: > 5000 mg/Kg bw. LC50: >88.8 mg/m3.
<b>Huidcorrosie / -irritatie</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soorten	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 404	Konijn	huid	Niet irriterend
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie:</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 405	Konijn	oog	Irriterend
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 429	muis	huid	Niet irriterend
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Resultaat	
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 471 OECD 473 OECD 476	bacterie Chromosomale aberraties mutatie in zoogdiercellen	Negatief. Niet mutageen. Ames-test. Negatief. Niet mutageen. Negatief. Niet mutageen.	
<b>Carcinogeniteit</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2		rat	alle	niet kankerverwekkend
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 422	rat	oraal	-Effects on fertility: NOAEL: ≥1500 mg/kg bw/d. -Toxicity for development: NOAEL: ≥1500 mg/kg bw/d
<b>STOT- blootstelling</b>					
Component	CAS No.	Methode	Soort	Via	Resultaat
Ammonium nitraat	6484-52-2	OECD 422 OECD 453	rat rat rat	oraal (28 dagen) oraal (52 weken) oraal (13 weken) Inhalation (2 sec)	Subacute orale route. NOAEL: ≥ 1500 mg / kg lichaamsgewicht / dag. Chronische orale route. NOAEL: 256 mg / kg lichaamsgewicht / dag. Subchronische orale route. NOAEL: 886 mg / kg lichaamsgewicht / dag. Inhalatie route. NOAEC (systemisch): ≥ 185 mg / m3
<b>Gevaar bij inademing.</b>		Geen significante effecten bekend.			

*Stofinhalatie in hoge concentraties kan irritatie van neus en bovenste luchtwegen veroorzaken, met symptomen zoals keelpijn en hoest.*

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

RUBRIEK 12 Ecologische informatie								
<b>12.1 Toxiciteit</b>								
<b>Giftigheid mbt water</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>		<b>Vis (Cyprinus carpio)</b>	<b>Schaaldieren</b>	<b>Algen (benthic diatoms)</b>			
Ammonium nitraat	6484-52-2	korte termijn	LC50(48h) = 447 mg/l.	EC50/LC50 (48 uur) = 490 mg/l (van potassium nitraat) (Daphnia magna)	LC50/EC50 (10 dagen) > 1700 mg/l (van potassium nitraat)			
		Lange termijn	Niet nodig	NOEC (168 uur) = 555 mg/l (Bullia digitalis)	Niet beschikbaar			
<b>Land Giftigheid</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>	<b>Macroorganismen</b>		<b>Microorganismen</b>	<b>Land planten</b>	<b>Andere organismen</b>		
Ammonium nitraat	6484-52-2	Niet wetenschappelijk verantwoord		Niet wetenschappelijk verantwoord	Niet wetenschappelijk verantwoord	Niet beschikbaar		
<b>Microbiologische activiteit in afvalwaterzuiveringsinstallaties</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>	<b>Giftigheid voor in het water levende micro-organismen</b>						
Ammonium nitraat	6484-52-2	CE50/CL50 (180 min) >1000 mg/l (van natrium-nitraat)						
<b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>	<b>Degradation</b>						
Ammonium nitraat	6484-52-2	<b>hydrolyse</b>	Niet-hydrolyseerbaar. Test niet noodzakelijk.					
		<b>fotohyse</b>	geen informatie beschikbaar					
		<b>biodegradatie</b>	Niet noodzakelijke, anorganische stof.					
<b>12.3 Bioaccumulatie</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>	<b>Octanol-water verdelingscoëfficiënt (Kow)</b>	<b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b>	<b>Commentaar</b>				
Ammonium nitraat	6484-52-2	Niet toepasbaar. Anorganische stof.	-					
<b>12.4 Mobiliteit in de bodem</b>								
<b>Component</b>	<b>CAS No.</b>	<b>Resultaat</b>						
Ammonium nitraat	6484-52-2	laag absorptievermogen (op basis van zijn eigenschappen)						
<b>12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>								
Niet verplicht. Anorganische stof. Zie REACH-bijlage XIII.								
<b>12.6 Andere schadelijke effecten</b>								
Geen verdere informatie								
RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering								
<b>13.1 Afvalverwerkingsmethoden</b>								
<p>Afhankelijk van de mate en de aard van de verontreiniging, kan het als meststof over de grond worden weggegooid, als grondstof worden gestort in een erkende afvalinstallatie. Stop het afval niet in de afvoer en gooi het productafval en de containers op een veilige manier weg. Voer af in overeenstemming met alle lokale en nationale voorschriften. Leeg containers door ze te schudden om zo veel mogelijk van hun inhoud te verwijderen. Indien goedgekeurd door de lokale autoriteiten, kan lege verpakking worden weggegooid als niet-gevaarlijk materiaal of worden ingeleverd voor recycling.</p>								
SECTION 14 Informatie met betrekking tot het vervoer								
<b>14.1 - 14.6</b>	<b>Regelgeving</b>	<b>UN Nummer</b>	<b>Juiste vervoersnaam</b>	<b>Transportgevaaren klasse (n)</b>	<b>Verpakkingsgroep</b>	<b>Label</b>	<b>Milieugevaar</b>	<b>Speciale voorzorg voor gebruikers</b>
	ADR/RID ADNR IMDG IATA						Niet geclassificeerd	
<b>14.7</b>	<b>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code: niet van toepassing</b>							
RUBRIEK 15 Regelgeving								
<b>15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel</b>								
<p>Verordening 2003/2003 (meststoffen)                  Verordening 1907/2006 (REACH). Ingang 58 van bijlage XVII.                  Verordening 1272/2008 (CLP)                  Directiva 2012/18 / UE (SEVESO)                  R.D. 506/2013 (kunstmeststoffen)  <b><u>R.D. 363/05 en R.D. 255/03: (Gevaarlijke stoffen en preparaten)</u></b>                  R.D. 374/2001 (Chemische agentia)                  RD. 888/2006, waarmee de verordening betreffende de opslag van meststoffen op basis van ammoniumnitraat met een massagehalte van minder dan of gelijk aan 28% is goedgekeurd. (AF-1)                  R.D. 840/2015 SEVESO</p>								
<b>15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling</b>								
Chemische veiligheidsbeoordeling voor het belangrijkste ingrediënt, ammoniumnitraat als een stof.								

## Ammonium Nitraat > 70% AN en < 80% AN, met mineraal calcium sulfaat

RUBRIEK 16 Overige informatie	
Gevarenaanduidingen	Geen
Voorzorgsmaatregelen	Geen
Bibliografische referenties en databronnen	Chemische veiligheidsbeoordeling van ammoniumnitraat; Leidraad EFMA / FERTILIZER EUROPE; Gegevens voor TFI HPV; NOTOX Niet geclassificeerd als "irriterend voor de ogen" op basis van negatieve resultaten verkregen in tests uitgevoerd door EFMA / FERTILIZER EUROPE.
Afkortingen en acroniemen	ELV-DE: Milieue grenswaarde (dagelijkse blootstelling) ELV-ST Milieugrenswaarde (korte termijn) NOAEL: Geen waarneembaar schadelijk effectniveau LD50: letale dosis 50% LC50: letale concentratie 50% EC50: effectieve concentratie 50% DNEL: geen effectniveau afgeleid PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect LOEC: Laagste waargenomen effectconcentratie NOEC: Geen waargenomen effectconcentratie NOAEC: geen waargenomen concentratie van bijwerkingen
Adequate training voor werknemers	Verplichte training in preventie van beroepsrisico's
Datum eerder SDS uitgaves	Versie 1 van 28/02/2017
Wijzigingen geïntroduceerd in de huidige revisie	<u>Zie teksten vetgedrukt + cursief + onderstrepen</u>

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad wordt te goeder trouw verstrekt. Het is accuraat naar onze beste kennis en overtuiging en vertegenwoordigt de meest actuele informatie over het product op het moment van publicatie. De informatie in dit gegevensblad vervangt niet de eigen beoordeling van de werkplekrisico's door de gebruiker, zoals vereist door andere gezondheids- en veiligheidswetgeving.