

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 1 van 10

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie:

Productnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Opmerking over REACH-registratie

Het product als zodanig een mengsel. Het bevat de stof "boorzuur" met het REACH-registratienummer: 01-2119486683-25.

Boorzuur is een SVHC aansluiting (Substance of Very High Concern) en is op de kandidatenlijst van het ECHA (European Chemicals Agency).

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Aanbevolen gebruik:

Meststof met micronutriënten voor de landbouw, de commerciële tuinbouw en speciale gewassen.

Afgeraden gebruik:

Geen additief voor diervoeders en levensmiddelen.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Adres:

JOST GmbH
Giesestr. 4
58636 Iserlohn
Duitsland

Telefoon:

+49 (0) 2371-94 85-0

Fax:

+49 (0) 2371-94 85-35

E-Mail:

service@jost-group.com

Contact voor technische informatie:

Telefoon:

+49 (0) 2371-94 85-23 (kantooruren 8.00 – 17.00 Uhr)

Fax:

+49 (0) 2371-94 85-35

E-Mail:

service@jost-group.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 (0) 228-19 240

gizbn@ukb.uni-bonn.de

Universitätsklinikum Bonn

Vergiftigingscentrum

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Classificatie volgens (EG)1272/2008

Voor mensen: Repr 1B ; H360FD

Acute Tox 4: H302

Eye bedrogen. 2: H319

Voor het milieu: Niet geïdentificeerd

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 2 van 10

2.2 Etiketteringselementen:
Gevaarsymbolen:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

Repr 1B.; H360FD - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

Acute Tox 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen:

P201 – Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

Preventie

P202 – Pas gebruiken nadat u alle

veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P264a – Na het werken met dit product de handen en verontreinigde huid grondig wassen.

P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280d - Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen:

P301 P330 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen.

Reactie

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk: blijven spoelen.

P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling een arts raadplegen.

Voorzorgsmaatregelen

P405 - Achter slot bewaren.

Opslag:

Voorzorgsmaatregelen

P501a - Inhoud/ verpakking afvoeren naar

Verwijdering:

overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen.

Gevaarlijke bestanddelen die worden vermeld op het etiket:

Bevat boorzuur (CAS-Nr: 10043-35-3) en ethyleendiaminetetraazijnzuur, koperdiniumcomplex (CAS-Nr: 014025-15-1)

2.3 Andere gevaren:

Geen bekend.

3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 3 van 10

Na (EG) 1272/2008

Ingrediëntennaam	CAS-nr.	EG-nr.	REACH nr.	inhoud (% w/w)	Code / Signaalwoord (GHS)
Boorzuur	10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25	2,6 – 3,2	Repr. 1B – H360FD / Gevaar
Ethyleendiaminetetraazijnzuur, koperdianatrium-complex	014025-15-1	237-864-5	01-2119963944-23	12 – 14	Acute Tox 4; H302 Eye Irr. 2; H319 / Waarschuwing

- 3.2 Mengsel: Het product is een mengsel van de kentekenplichtig stoffen: boorzuur en ethyleendiaminetetraazijnzuur, koperdianatriumcomplex (CuNa₂-EDTA) en niet kentekenplichtig verbindingen zoals ijzer-, magnesium-, mangaan-, zink-EDTA, ijzer-HEDTA, natriummolybdaat (50%) en kaliumnitraat (35%)

4. Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:
- Algemeen: Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen
- Inademing: De stof kan de luchtwegen irriteren en symptomen van bronchitis veroorzaken. Het slachtoffer in de frisse lucht. Bij moeilijke ademhaling kunstmatige beademing met zuurstof. Als de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Huidcontact: Kan huidirritatie veroorzaken. Onmiddellijk afwassen met veel water en zeep. Verwijder besmette kleding. neem zaak verder irritatie of symptomen medische hulp zoeken.
- Oogcontact: Kan oogirritatie veroorzaken. Onmiddellijk 15 minuten met veel water te houden ooglid geopend. neem zaak verder irritatie of symptomen medische hulp zoeken.
- Inslikken: De mond spoelen. Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken. Niet laten braken. Met een aanzienlijke blootstelling medische behandeling is noodzakelijk.
- 4.2 Acute en uitgestelde symptomen en effecten:
- Algemene informatie: Langdurige of herhaalde blootstelling kan stuip trekkingen of bloedarmoede veroorzaken. Risico van lever- en nierschade.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 4 van 10

	Inademing:	Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken. Misselijkheid, braken, diarree, slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, hoofdpijn. Bloeddruk (hypertensie) verlagen. Nier schade. Blauw-gekleurde nagels, lippen en / of de huid (cyanose). Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot bewusteloosheid. Keine dauerhafte Reizung zu erwarten.
	Huidcontact:	Er zijn voor zover bekend geen nadelige effecten op de gezondheid.
	Oogcontact:	
	Inslikken	Veroorzaakt dezelfde symptomen als inhalatie.
4.3	Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:	Bij inslikken minder dan 6 gram boorzuur door een volwassene alleen observatie nodig is. Bij inslikken van meer dan 6 gram van het onderhoud van de nierfunctie dient te worden gecontroleerd en starten een geforceerde vochtinname.
5.	<u>Brandbestrijdingsmaatregelen</u>	
5.1	Geschikte blusmiddelen:	Alle blusmiddelen toegestaan. Bij de keuze van het blusmiddel mogelijk rekening te houden met andere chemicaliën en brandblusinstallaties op het milieu. Blussen met alcohol schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel. Blusmiddel dat geldt ook voor verpakkingsmateriaal van polyethyleen.
5.2	Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:	Bij verhitting kunnen giftige stikstofoxiden (NOx) ontwikkelt als afbraakproducten. Verpakking van polyethyleen koolmonoxide (CO) en kooldioxide (CO ₂) worden uitgebracht als gassen.
5.3	Advies voor brandweerlieden:	Inademen van rook vermijden. Draag brand ademluchttoestel en vol brandbeveiliging. Breng aan inademing van rook van polyethyleen verpakking getroffen personen met behulp van zelf-bescherming uit de gevarezone, indien nodig. Kunstmatige ademhaling. Raadpleeg een arts. Cool huidcontact met gesmolten polymeer, onmiddellijk met koud water voor een langere. Do polymeer niet schil van de huid. Bedek brandwonden met steriele dressings en arts raadplegen. Verzamel verontreinigd bluswater in het oppervlaktewater en vermijd het grondwater en de bodem.
6.	<u>Maatregelen bij accidenteel vrikomen</u>	
6.1	Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:	
	Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 5 van 10

	Voor de hulpdiensten:	training. Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd oog- en huidcontact.
6.2	Milieumaatregelen	Over de bescherming van gegevens sectie. 8
6.3	Methoden en materialen voor indamming en reiniging:	Niet beschermde personen op afstand. Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Opvegen, het vermijden van stofvorming. In schoon en gedrukte container (bij voorkeur) hergebruik of verwijdering.
6.4	Verwijzing naar andere rubrieken:	Voor verwijdering zie rubrieken 2, 8 en 13.
7.	Hantering en opslag	
7.1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren:	Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Vermijd stofvorming. Bij het gebruik van niet eten, drinken of roken. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen winkel alvorens te betreden waar wordt gegeten.
	Brand en ontploffingsgevaar:	In bepaalde concentraties kan het product explosieve stof-luchtmengsel vormen.
7.2	Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:	Bewaar koel, droog en goed geventileerd. Bewaren in correct geëtiketteerd containers. Prilosec uit de buurt van kinderen en huisdieren, maar ook gescheiden van voedsel.
	Geschikte verpakking:	Bewaren bij temperaturen tussen -5°C en + 40°C Plastic verpakkingen, kartonnen dozen met PE binnenzak
	Opslag klasse (TRGS 510)	LGK 11 (ontvlambare vaste stoffen)
3	Specific eindgebruik	meststof
8.	Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming	
8.1	Controle parameters:	Dit product heeft geen blootstellingslimieten zijn ingesteld.
	Dust (over het algemeen) volgens TRGS 900	10 mg / m ³ (inhalerbare fractie blootstelling factor 2)
	blootstellingslimiet (OEL):	3 mg / m ³ (inadembaar stof, blootstelling factor 2)
		Waarden komen overeen ook de specificaties van pure boorzuur: 10 mg / m ³ als een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling. Standard OEL; Cat I, Y berekend als Pb. Opmerkingen: OEL = Occupational Exposure Limit Kat I = stoffen waarvoor de gelokaliseerde effect heeft een toegewezen OEL of atemsensibiliserende stoffen. Y = Een gevaar voor reproductieve schade indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en de biologische grenswaarde is niet te vrezen (BGW). Voor het mengsel niet verstrekt.
	DNEL	


Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 6 van 10

	(Threshold voor de stof / mengsel heeft geen invloed op de gezondheid van de mens: Afgeleide dosis zonder effect). PNEC (De concentratie waaronder geen schadelijk effect op het milieu te verwachten: Voorspelde geen effect concentratie).	Voor het mengsel niet verstrekt.
8.2	Beperking en bewaking van de blootstelling:	Voor het mengsel niet verstrekt.
8.2.1	Passende technische maatregelen:	Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op der werkplek onder controle te houden.
8.2.2	Individuele beschermingsmaatregelen:	
	Bescherming van de ademhalingswegen:	Bescherming van de ademhalingsorganen moet gebruikt worden als de luchtvervuiling het toegestane niveau overschrijdt.
	Bescherming van de handen:	Chemicaliënbestendige handschoenen (PVC).
	Oogbescherming:	In het geval van stofvorming een goedgekeurde veiligheidsbril.
	Andere voorzorgsmaatregelen:	Oogspoelstation en snelle doordrenking verschaffen.
	Lichaamsbescherming:	Draag geschikte beschermende kleding. Normale voorzorgsmaatregelen bij het omgaan met meststoffen of chemicaliën.
	Hygiënische maatregelen:	Bij het gebruik van niet eten, drinken of roken.
9.	<u>Fysische en chemische eigenschappen</u>	
9.1	Informatie over fysische en chemische eigenschappen:	
	Fysische toestand:	kristallijn poeder Smeltpunt: Ontleedt alvorens te smelten. Kookpunt: Niet van toepassing
	Kleur:	Groen-wit
	Geur:	geurloos
	Verandering in conditie:	Smeltpunt: Ontleedt alvorens te smelten. Kookpunt: Niet van toepassing
	Vlampunt:	Niet beschikbaar
	Ontvlambaarheit:	Niet beschikbaar
	Explosiegevaar:	Niet beschikbaar
	Vapor pressure:	Niet beschikbaar
	Specifiek gewicht / dichtheid::	Niet beschikbaar
	Bulk soortelijk gewicht:	600 – 750 kg/m ³
	Oplosbaarheid in water (20°C):	ongeveer 100 g/l

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 7 van 10

	pH (1% oplossing, 20°C):	7 – 7,5
	Verdelingscoëfficiënt:	Log Pow < 0
	Ontstekingstemperatuur:	> 200 °C (Smoldering temperatuur van een productlaag van 5 mm)
	Explosiegrenswaarden:	Niet beschikbaar
9.2	Overige informatie:	Geen aanvullende informatie.
10.	<u>Stabiliteit en reactiviteit</u>	
10.1	Reactiviteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.2	Chemische Stabiltät:	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties:	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4	Te vermijden omstandigheden:	Vermijd overmatige hitte, kou of frequente veranderingen in temperatuur. Reactie met sterke reductiemiddelen. Product laag op heet oppervlak kan ontsteking of zelfontbranding veroorzaken.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen specifieke gegevens.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten:	In geval van brand de uitstoot van giftige nitreuze gassen (NOx). Om verpakking te zien 5.2.
11.	<u>Toxicologische informatie</u>	
11.1	Informatie over toxicologische effecten:	Mengsel en boorzuur als zodanig niet getest. De volgende informatie betreft met name ethyleendiaminetetraäzijnszuur, koperdiniumcomplex.
	Acute toxiciteit:	Oraal LD50 890 mg / kg (vergelijkbaar OECD 423) Dermaal LD50 - Het gebruik van proeflezen (Ethyleendiaminetetraäzijnszuur, ijzer(III)natriumcomplex > 2000 mg / kg (OECD 402) Inademing LC50 – 4-h-LC50 > 5,32 mg / m ³ (OECD 436)
	Corrosie / irritatie van de huid	Niet irriterend (80% oplossing) of 50% oplossing volgens OECD 404
	Ernstig oogletsel / oogirritatie	Irriterend (OECD 405)
	Overgevoeligheid derr luchtwegen / de huid	Irritatie van de luchtwegen onwaarschijnlijk (OECD 403). Niet sensibiliserend (OECD 429)
	Mutageniciteit	Ames-test: negatief (OECD 471). In het algemeen werd geen definitieve conclusie getrokken.
	Kankerverwekkendheid	Gebaseerd op cross-reading (ethyleendiaminetetraäzijnszuur, trinatriumzout): Niet kankerverwekkend. Oral (90 dagen; ratten): concentratie waarbij geen schadelijk effect werd waargenomen (NOAEL): 150 mg / kg / dag (OECD 408).
	Reproductieve toxiciteit (boorzuur)	Reproductietoxiciteit (rat): concentratie waarbij geen nadelige effecten waargenomen (NOAEL): 500 mg / kg / dag (OECD 422).

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 8 van 10

		<p>Ontwikkelingstoxiciteit (rat): concentratie waarbij geen nadelige effecten waargenomen (NOAEL): 500 mg / kg / dag (OECD 422).</p> <p>Test op neurotoxiciteit (rat): concentratie waarbij geen schadelijk effect werd waargenomen (NOAEL): 500 mg / kg / dag (OECD 422).</p> <p>Voortplantingstoxiciteit - Vruchtbaarheid</p> <p>Studie van drie generaties: LOAEL 58,5 mg / kg Oraal Rat P. Alle waarden in termen van boor testmethode :. Toxicology and Applied Pharmacology 23, p. 351-364. Bewezen schadelijk voor vruchtbaarheid (gebaseerd op dierstudies).</p> <p>Voortplantingstoxiciteit - ontwikkeling:</p> <p>Ontwikkelingstoxiciteit: NOAEC 21,8 mg / kg Oraal Konijn. Alle waarden in termen van boor testmethode :. Vergelijkbare OECD 414. Kan schadelijk voor het ongeboren kind.</p>
	STOT bij eenmalige blootstelling	
	STOT bij herhaalde blootstelling	
	Aspiration	
11.1.1		Overtuigend zijn maar onvoldoende voor indeling
11.1.2		overtuigend zijn maar onvoldoende voor indeling
11.1.3		Improbable (hard)
11.1.4		Op basis van de beschikbare gegevens, worden de criteria voor de indeling niet voldaan.
11.1.5	Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes:	Niet beschikbaar
11.1.6	Symptomen met betrekking tot de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:	Niet beschikbaar
11.1.7	Vertraagd optredende en directe effecten en ook chronische effecten als gevolg van blootstelling op korte en lange termijn:	Niet beschikbaar
11.1.8	Interacties	Niet beschikbaar
11.1.9	Gebrek aan specifieke gegevens	Inslikken, huid / oogcontact met poeder
11.1.10	Mengsels	Stof kan irriteren en symptomen van bronchitis luchtwegen veroorzaken. Huid- en / of oogcontact met stof kan roodheid, jeuk en / of een branderig gevoel veroorzaken.
11.1.11	Mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar
11.1.12	Andere informatie	Niet beschikbaar

12. **Ecologische informatie**

12.1 Toxiciteit:

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. Van structureel verwante producten hieronder te verwachten:

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 9 van 10

	Vis	Niet schadelijk voor het milieu (PBT of zPzB) Acute toxiciteit: 555 mg / l (OECD 203).
	Daphnia	Chronische toxiciteit: 37,2 mg / l (OECD 210). Acute toxiciteit: 100,9 mg / l (OECD 202).
	Algen	Chronische toxiciteit: 29,5 mg / l (OECD 211). Acute toxiciteit: 662,6 mg / l (OECD 201).
	Bacterie	Chronische toxiciteit: 43,7 mg / l (OECD 201). Op 3-h, lagere drempel effect (NOEL): 654 mg / l Actief slib, ademhalingsremmingtest (OECD 209).
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid: Degradatie abiotische	Halfwaardetijd 20 dagen. Hydrolysebestandheid verwachting (gebaseerd op de tellerstand van ethyleendiaminetetraazijnzuur, ijzer(III)-natriumzout.
	Degradatie biotische	EDTA (zuur) en de zouten slecht afbreekbaar. In bepaalde omstandigheden, zoals een licht basische pH, zoals gebeurt in het milieu in het oppervlaktewater, de biologische afbraak van EDTA toe. Derhalve wordt uiteindelijk als biologisch afbreekbaar.
12.3	Bioaccumulatiepotentieel:	Dit product heeft slechts weinig potentieel voor bioaccumulatie.
12.4	Mobiliteit in de bodem:	Niet beschikbaar
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: PBT	Niet beschikbaar
	zPzB	Niet beschikbaar
12.6	Andere schadelijke effecten:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
13.	<u>Instructies voor verwijdering</u>	
13.1	Afvalverwerkingsmethoden:	
	Product:	Verwijdering binnen de beschikbare rechtsmiddelen en volgens de plaatselijke voorschriften. Recycling heeft voorrang op de verwijdering.
	Verpakking:	Vermijd stof voorkomen van residuen in de verpakking. Alleen weggooien van lege containers. Verpakking afvoeren naar overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen.
14.	<u>Informatie met betrekking tot het vervoer</u>	
14.1	VN nummer	Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de bepalingen van het ADR / RID, IMDG, ICAO / IATA voor het vervoer van gevaarlijke goederen.
14.2	VN benaming	Geen
14.3	Transportgevaarklasse	Geen

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 830/2015

Handelsnaam: **TERRAFLOR®-AZ**

Laatst afgedrukt: 02.08.17

herzien: 02.08.17

Pagina 10 van 10

14.4	Verpakkingsgroep	Geen
14.5	Gevaren voor het milieu Gevaar voor water klasse volgens VwVwA, bijlage 4	Zijn niet bekend WGK 1 - lage gevaarlijk (self-assessment)
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet beschikbaar
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet beschikbaar
15.	<u>Regelgeving</u>	
15.1	Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	<ul style="list-style-type: none">- Richtlijn 67/548 / EEG van de Raad (DSD)- Richtlijn 1999/45 / EG (Preparaten Richtlijn)- Verordening (EG) 1907/2006 (REACH)- Verordening (EG) 1272/2008 (CLP, GHS)- Verordening (EU) 453/2010- Verordening (EU) 830/2015- ECHA, Begeleiding op de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen vellen, versie 3.0, augustus 2015- ECHA SVHC Ondersteuning Document: Boorzuur- TRGS 200 (2011) (etikettering)- TRGS 510 (2015) (opslag klassen)- TRGS 900 (beroepsblootstellingsgrenzen: WEL)- VwVwS van 1999/05/15 en 2005/07/27 (WHC)
15.2	Chemische veiligheidsbeoordeling	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
16.	<u>Overige informatie</u>	
	Veranderingen sinds de vorige versie	Gewijzigde veiligheidsinformatieblad overeenkomstig bijlage II van de REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006 bij Verordening (EU) nr. 830/2015
	Aansprakelijkheid	Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. Bestaande wetten en voorschriften moeten worden nageleefd door de ontvanger van het product moet verantwoordelijkheid nemen.