

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BLADKALI TS

Pagina: 1
Samenstellingsdatum: 15/2/2012
Revisie nr. 1

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: BLADKALI TS

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

Gebruik produkt: Kunstmest

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: Agro-Vital
Molenstraat 10-1
Noordwolde
8391 AJ
The Netherlands
Tel: +31(0)561-433115
Fax: +31(0)561-432677
Email: Info@agriton.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): +31(0)561-433115
(alleen kantooruren)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (DSD/DPD): Dit product heeft geen classificatie onder DSD/DPD.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (DSD/DPD):
Gevarensymbolen: Geen belangrijk risico.

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische identiteit: POTASSIUM THIOSULPHATE SOLUTION

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

BLADKALI TS

Pagina: 2

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met huid:	Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.
Contact met ogen:	Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen.
Inslikken:	Mond met water spoelen. Om de 10 minuten 1 glas water te laten drinken.
Inademen:	Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigen veiligheid niet in gevaar gebracht wordt. Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met huid:	Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.
Contact met ogen:	Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.
Inslikken:	De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.
Inademen:	Geen symptomen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke/spec. behandeling:	Niet van toepassing.
---	----------------------

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen:	Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.
----------------------	--

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

Blootstellingsgevaar:	Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.
------------------------------	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden:	Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.
-------------------------------------	--

Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen:	Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.
------------------------------------	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen:	Product niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.
-------------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures:	In droge aarde of zand absorberen. Naar een af te sluiten geëtiketteerde afvalhouder overpompen en op een gepaste manier verwijderen. De bodem met een geschikt zelfemulgerend oplosmiddel wassen.
------------------------------	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BLADKALI TS

Pagina: 3

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hanteringsvereisten: Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Boven de 5°C bewaren, buitenbereik van kinderen bewaren en uit de buurt van voedsel en drinken. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling Niet van toepassing.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen:	Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.
Bescherming van ademhaling:	Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.
Bescherming van de handen:	Neopreen handschoenen.
Bescherming van de ogen:	Veiligheidsbril. Gelaatsscherm. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.
Bescherming van de huid:	Beschermende kleding.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand:	Vloeistof	
Kleur:	Bleekgeel	
Geur:	Karakteristieke geur	
Oxiderend:	Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)	
Oplosbaarheid in water:	Oplosbaar	
Kookpunt/bereik°C:	115	Relatieve dichtheid: 1.46
pH:	7-9	

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BLADKALI TS

Pagina: 4

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren. Lood

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteit:

Route	Soorten	Test	Waarde	Eenheden
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	>4000	mg/kg

Symptomen / blootstellingsroutes

Contact met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Contact met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.
Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.
Inademen: Geen symptomen.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ekotoxiciteit: Niet van toepassing.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Biologisch afbreekbaar.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

BLADKALI TS

Pagina: 5

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: Het op of in de bodem brengen van afval (bij voorbeeld stortplaats, enz.).
Verwijderen van verpakking: Als normaal industrieel afval verwijderen.
Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

Rubriek 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 453/2010. *Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.
Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde product.