

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: CropCover® ErosionControl



Hersteller: amynova polymers® GmbH überarbeitet: 01.12.2020

Version 4.0 / DE erstellt: 19.12.2017 Druckdatum: 12.02.2021

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmennamen	
1.1 Bezeichnung des Stoffes:	10%ige wässrige Lösung gering modifizierter Stärke / Weizenmehl
Handelsname:	CropCover® & ErosionControl
1.2 Verwendung:	Zusatzstoff und Haftmittel für Spritzbrühen in der Landwirtschaft
1.3 Lieferant/Adresse:	amynova polymers® GmbH Kunstseidestraße 6 ChemiePark Areal A D - 06766 Bitterfeld-Wolfen OT Wolfen
Straße:	D - 06766 Bitterfeld-Wolfen OT Wolfen
Telefon:	0341/3085979-0 oder 0171/5839449
Telefax:	0341/3085979-99
E-Mail:	info@amynova.com
1.4 Notrufnummer:	0341/3085979-0 (Dienstzeiten 9:00 – 16:00 Uhr)
2 Mögliche Gefahren	
2.1 Gefahrenbezeichnung:	entfällt
3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen	
3.1 Angaben zum Stoff:	modifizierte Stärke in wässriger Lösung (CAS9049-76-7)
4 Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1 Allgemeine Hinweise:	Produkt enthält keine Substanzen, die gesundheitsgefährdend sind
4.2 Nach Hautkontakt:	mit Wasser abspülen
4.3 Nach Augenkontakt:	Auge weit geöffnet halten und mit viel Wasser ausspülen
4.4 Nach Verschlucken:	mit Wasser spülen, kein Erbrechen herbeiführen
5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung	
5.1 Geeignete Löschmittel:	alle
5.2 Besondere Gefährdung:	Produkt ist nicht brennbar
5.3 Besondere Schutzausrüstung:	übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien
6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	N. C.*
6.2 Umweltschutzmaßnahmen:	nicht direkt in Oberflächengewässer gelangen lassen
6.3 Reinigungsverfahren:	mit Wasser in Kanalisation spülen oder ins Erdreich einspülen
7 Handhabung und Lagerung	
7.1 Handhabung	
7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:	vor Wärme und direktem Sonnenlicht schützen
7.1.2 Hinweise zum Brandschutz:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
7.2 Lagerung	
7.2.1 Hinweise zur Lagerung:	kühl lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen
7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:	N. C.*
8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzmaßnahmen	
8.1 Expositionsgrenzwerte:	entfällt
8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition	
8.2.1 Hygiene:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:	keine persönliche Schutzausrüstung erforderlich
8.2.3 Atemschutz:	nicht erforderlich
8.2.4 Handschutz:	Handschuhe
8.2.5 Augenschutz:	Schutzbrille
8.2.6 Körperschutz:	nicht erforderlich

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Handelsname: CropCover® ErosionControl



Hersteller: amynova polymers® GmbH überarbeitet: 01.12.2020

Version 4.0 / DE erstellt: 19.12.2017 Druckdatum: 12.02.2021

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Erscheinungsbild Aggregatzustand: flüssig
Farbe: hellbraun
Geruch: geringer Eigengeruch

9.2 Stoffdaten

Feststoffgehalt: ca. 10 Ma %
pH-Wert: 6,0 ± 0,5
Dichte: ca. 1,1 g/cm³
Wasserlöslichkeit: vollständig löslich
Siedepunkt: ca. 100°C
Erstarrungspunkt: ca. 0 °C
Explosionsgrenze: keine Explosionsgefahr
Viskosität: 0,5 – 1,5 Pas
Leitfähigkeit: 26,0 ± 2,5 mS/cm

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: Produkt nicht dem Frost aussetzen.
10.2 Zu vermeidende Stoffe: N. C.*
10.3 Stabilität: keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Zersetzungsprodukte: keine Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen: N. C.*

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität: N. C.*
11.2 Allgemeine Bemerkungen: bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt und zu erwarten

12 Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität: keine Umweltschädlichkeit des Produkts bekannt und zu erwarten
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: nach den Ergebnissen der Bioabbaubarkeitstests ist dieses Produkt als leicht abbaubar zu bezeichnen

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Entsorgung des Produkts: biologisch vollständig abbaubar / in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar / Verwendung in der Agrarwirtschaft
13.2 Verpackung: restentleerte Gebinde dem Kunststoffrecycling zuführen

14 Angaben zum Transport

14.1 Allgemeine Bemerkungen: kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

15.1 EU-Vorschriften
Kennzeichnung: gemäß EU-Richtlinien besteht für das Produkt keine Kennzeichnungspflicht
Gefahrbestimmende Produktkomponente: N. C.*
R-Sätze: N. C.*
S-Sätze: N. C.*
15.2 Nationale Vorschriften (Deutschland)
Wassergefährdungsklasse: nicht wassergefährdend

16 Sonstige Angaben

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt für CropCover CC-1000 stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen damit kein vertragliches Rechtsverhältnis.

* N. C.: keine Information oder nicht relevant (not classified).