

primotec ®	EG-Sicherheitsdatenblatt Einzelstoff / Zubereitung	SDB – Nr.	09-02	Seite	1 von 2
		Revision	1.0	Ausgabe vom	21.01.03

1	Stoff- und Firmenbezeichnung						
1.1	Angaben zum Produkt	Handelsname	primosep (Gipsisolierung)		Artikelnummer (REF)	PS203	
1.2	Angaben zum Hersteller	Name	primotec, Joachim Mosch				
		Anschrift	Tannenwaldallee 4, 61348 Bad Homburg				
		Telefon	0049-6172-99770-0	Telefax	0049-6172-99770-9	e-mail	primotec@primogroup.de
		auskunftgebender Bereich	Sicherheit	Telefon	0049-6172-99770-0	Telefax	0049-6172-99770-9
		Notfallauskunft	wie oben				

2	Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen					
2.1	Chemische Charakterisierung	Gepufferte, wässrige Alginatlösung				
	Lösung enthält keine Gefahrstoffe					

3	Mögliche Gefahren					
	Keine bekannt					

4	Erste-Hilfe-Maßnahmen					
4.1	Nach Hautkontakt	Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Reizung Arzt aufsuchen.				
4.2	Nach Augenkontakt	Bei geöffnetem Lidspalt mehrere Min. mit fließendem Wasser ausspülen; bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.				
4.3	Nach Verschlucken	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.				
4.4	Hinweise für den Arzt	Folgende Symptome können auftreten: Leichte Reizung der Haut und Augen.				

5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung					
	Keine Maßnahmen erforderlich, da wässrige Lösung					

6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung					
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen					
	Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Produkt bildet rutschige Beläge.					
6.2	Verfahren zur Reinigung/Beseitigung					
	Mechanisch aufnehmen und vorschriftsmäßig beseitigen. Mit Wasser nachspülen.					

7	Handhabung und Lagerung					
7.1	Hinweise zum sicheren Umgang					
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.					
7.2	Anforderungen an Lagerräume und Behälter					
	Keine besonderen Anforderungen.					
7.3	Zusammenlagerungshinweise					
	Nicht erforderlich					
7.4	Weitere Angaben zur Lagerung					
	Getrennt von Lebensmitteln und Getränken halten. Behälter dicht geschlossen halten.					

8	Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung					
8.1	Technische Schutzmaßnahmen					
	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.					
8.2	Persönliche Schutzausrüstung					
	Atemschutz	Nicht erforderlich	Handschutz	Schutzhandschuhe benutzen		
	Augenschutz	Schutzbrille benutzen	Körperschutz	Arbeitsmittel		
	Hygienemaßnahmen	Berufsübliche Hygienemaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien einhalten				

9	Physikalische und chemische Eigenschaften						
9.1	Erscheinungsbild:	Form	Viskose Flüssigkeit	Farbe	Farblos, leicht trüb	Geruch	Charakteristischer, frischer Geruch
9.2	Sicherheitsrelevante Daten		Wert	Einheit	Methode/Bemerkung		
9.2.1	Schmelzpunkt:		n.b.	°C			
9.2.2	Siedepunkt:		ab 100	°C			
9.2.3	Flammpunkt:		n.a.	°C			
9.2.4	Zündtemperatur:		n.a.	°C			
9.2.5	Untere Explosionsgrenze:		Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.				

primotec ®	EG-Sicherheitsdatenblatt Einzelstoff / Zubereitung	SDB – Nr.	10-02	Seite	2 von 2
		Revision	1.0	Ausgabe vom	21.01.03

9.2.6	Obere Explosionsgrenze:			
9.2.7	Dampfdruck:	n.b.	mbar	
9.2.8	Dichte:	1,0	g/cm ³	
9.2.9	Löslichkeit in Wasser:	Vollständig mischbar		
9.2.10	PH-Wert:	6-8		
9.2.11	Viskosität:	n.b.	Pas	

10	Stabilität und Reaktivität			
10.1	Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.		
10.2	Gefährliche Reaktionen:	Reaktion mit starken Oxidationsmitteln		
10.3	Gefährliche Zersetzungprodukte:	keine		

11	Angaben zur Toxikologie				
	Akute Toxizität einstufigsrelevante LD/LC 50-Werte				
11.1	Komponente	Art	Wert	Spezies	Methode
	Natriumalginat	Oral	> 5000 mg/kg	Ratte	
Inhalativ		4,72 mg/l	Ratte		
11.2	Hautreizung	Wirkung	Expos.-dauer	Spezies	Methode
	Natriumalginat	Nicht reizend		Kaninchen	
11.3	Augenreizung	Wirkung	Expos.-dauer	Spezies	Methode
	Natriumalginat	Nicht reizend		Kaninchen	
11.4	Sensibilisierung				
	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.				

12	Angaben zur Ökologie			
	Biologische Abbaubarkeit			
12.1	Komponente	Art	Wert	Spezies
	Natriumalginat	CSB		Ca. 6000-7000 mg/l (O ₂)
		BSB 5		Ca. 4000-5000 mg/l (O ₂)
	Das Produkt ist biologisch abbaubar.			
12.2	Weitere ökologische Hinweise			
	WGK 1: schwach wassergefährdend.			

13	Hinweise zur Entsorgung	
13.1	Produkt	Kann zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
13.2	Verpackung	Wiederverwendung/Recycling zuführen bzw. wie Hausmüll entsorgen

14	Transportvorschriften	
	Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung	

15	Vorschriften			
15.1	Kennzeichnung nach EG-Richtlinien			
	Nicht kennzeichnungspflichtig			
15.2	Nationale Vorschriften			
	Wassergefährdungsklasse	WGK	1	Schwach wassergefährdend

HINWEISE

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens und auf unseren Erfahrungen mit dem Produkt. Sie dienen ausschließlich der Risikominderung beim Umgang mit dem Produkt und beschreiben es daher auch nur im Hinblick auf Sicherheitsaspekte. Die Angaben sind damit keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Sie entheben den Anwender auch nicht seiner Sorgfaltspflichten bezüglich der Beachtung geltender Gesetze, Vorschriften und Bestimmungen.

Unsere Sicherheitsdatenblätter geben wir bei erstmaligem Bezug des Produktes auf Wunsch kostenfrei ab, weitere Exemplare können gegen Kostenerstattung angefordert werden. Bei Aktualisierung des Sicherheitsdatenblattes informieren wir in Übereinstimmung mit den einschlägigen Vorschriften alle die Anwender, welche das Sicherheitsdatenblatt im Verlaufe der letzten 12 Monate vor dem Revisionsdatum von uns erhalten haben. Dies erfolgt durch kostenfreie Übersendung der revidierten Fassung. Inhaber älterer Sicherheitsdatenblätter können den jeweiligen Revisionsstand abfragen.