

Hersteller:	GLOREX GmbH		
Produkt-Nummer	6 2608 450/451/454	Handelsname:	Stewalin weiss
Druckdatum:	21.11.2005	überarbeitet am:	26.09.05 Seite: 01/06

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname: Stewalin weiss
Hersteller/Lieferant: GLOREX GmbH
Strasse: Grossmattstr. 17
Nat.-Kenn./PLZ/Ort: D-79618 Rheinfelden
Telefon/Telefax: Tel. ++49 (0) 76 23 / 7233 0
Fax. ++49 (0) 76 23 / 26 06

02 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- Chemische Charakterisierung
- CAS-Nr. Bezeichnung 10034-76-1 Calciumsulfat x 0,5 H₂O
- Identifikationsnummer(n)
- EINECS-Nummer: 2319003

03 Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung: entfällt
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt
- Klassifizierungssystem: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

04 Erste-Hilfe-Massnahmen

- Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Massnahmen erforderlich
- Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen
- Nach Hautkontakt: Mit warmen Wasser abspülen
- Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fliessendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

- Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

05 Massnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst ist nicht brennbar. CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Schaum bekämpfen.
- Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Schwefeltrioxid (SO₃)
- Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen: Staubbildung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung tragen.
- Umweltschutzmassnahmen: Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise: Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

07 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

- Hinweise zum sicheren Umgang: Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.
- Hinweise zum Brand-und Explosionsschutz: Das Produkt ist nicht brennbar.

GLOREX GmbH	Sicherheitsdatenblatt	
D-79 618 Rheinfelden	Produkt-Nr. 6 2608 450/451/454	Seite 03

Lagerung:

- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
- Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.
- Lagerklasse:
- VbF-Klasse: Entfällt

08 Expositonsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

10034-76-1 Calciumsulfat x H₂O

MAK: 6F mg/m³

- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- Persönliche Schutzausrüstung:
- Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen: Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- Atemschutz: Kurzzeitiges Filtergergerät: P1
- Handschutz: Nicht erforderlich
- Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

09 Physikalische und chemische Eigenschaften

-	Form:	fest		
-	Farbe:	weiss		
-	Geruch:	geruchslos		
			Wert/Bereich	Einheit
				Methode
-	Zustandsänderung			
-	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	> 1400		C
-	Siedepunkt/Siedebereich:	nicht bestimmt		
-	Flammpunkt:	nicht anwendbar		
-	Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich		
-	Dichte:	bei 20 ° C	2,6	g/cm ³
-	Schüttdichte:	bei 20 ° C	1100-1200	kg/m ³
-	Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	bei 20 ° C	2	g/l
-	pH-Wert:	bei 20 ° C	6-7	Suspension

10 Stabilität und Reaktivität

-	Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.
-	Zu vermeidende Stoffe:	entfällt
-	Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
-	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Schwefeltrioxid (SO ₃) bzw. SO ₃ -Nebel Temp.> 1000 C.

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität

Primäre Reizwirkung:

-	an der Haut:	Keine Reizwirkung
-	am Auge:	Mässig reizend
-	Sensibilisierung:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

GLOREX GmbH		Sicherheitsdatenblatt
D-79 618 Rheinfeldern	Produkt-Nr. 6 2608 450/451/454	Seite 05

- Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.

12 Angaben zur Ökologie

- Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
- Sonstige Hinweise: Bewertung: gut eliminierbar
Elimination durch Flockung oder Adsorption am Schlamm

13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
- Empfehlung: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- Abfallschlüsselnummer: 31438 / Bezeichnung: Gipsabfälle
- Ungereinigte Verpackungen:
- Empfehlung: Die Verpackung ist nach Massgabe der Verpackungsverordnung zu entsorgen.

14 Transportvorschriften

- Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

GLOREX GmbH		Sicherheitsdatenblatt
D-79 618 Rheinfeldern	Produkt-Nr. 6 2608 450/451/454	Seite 06

15 Vorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/ GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- Nationale Vorschriften:
- Klassifizierung nach VbF: entfällt
- Wassergefährdungsklasse: WGK 0: im allgemeinen nicht wassergefährdend (KBwS)

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.