

# Sicherheitsdatenblatt gemäß REACH,

Anhang II (Leitfaden für die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes), (EU) Nr. 453/2010 (20.5.2010)

Druckdatum: 25.7.2010

überarbeitet am: 25.7.2010

Seite 1/2

## 1. Stoff-/Zubereitungs und Firmenbezeichnung

**Bezeichnung des Stoffes:** Dicalciumphosphat dihydrat

**Handelsname:**

**PARMCOMPRESS**

**Verwendung:** als Füll- und Bindemittel bei der Tablettenherstellung

### Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Lieferant: GUSTAV PARMENTIER  
Eichendorffstraße 37  
D-60320 Frankfurt am Main  
Telefon: 069 / 56 10 34  
Telefax: 069 / 56 85 18  
Auskunftgeber: Dr. Wolfgang Parmentier  
Mathias Parmentier  
Telefon: 069 / 56 10 34  
Notfallauskunft (7.00 - 22.00 h): 069 / 56 10 34

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Bezeichnung:** Calciumdihydrogenphosphat,  
Dicalciumphosphat  
**Identifikationsnummer:** CAS-Nr: 7789-77-7

## 3. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung:** keine  
**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** keine

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Haut- oder Augenkontakt: mit Wasser abspülen  
nach Verschlucken: keine Maßnahme erforderlich

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

geeignete Löschmittel: nicht brennbar

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: keine  
Umweltschutzmaßnahmen: keine  
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: aufkehren und deponieren

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: keine besondere Maßnahme notwendig  
Anforderung an Lagerräume: trocken lagern, sonst keine besonderen Anforderungen

## 8. Expositionsbegrenzung / persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte:	keine
Begrenzung/Überwachung der Expositionswerte	keine Gefahr bei normaler Verwendung
Schutzausrichtung	nicht notwendig

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	Pulver
Farbe	weiß
Löslichkeit (in Wasser)	praktisch unlöslich
Schmelztemperatur	ca. 1.350 °C
Zersetzungstemperatur	ca. 230 °C

## 10. Stabilität und Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen. Keine gefährlichen Reaktionen und Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

völlig ungiftig

## 12. Angaben zur Ökologie

**nicht untersucht.** Keine Beeinträchtigung der Umwelt zu erwarten.  
Wassergefährdungsklasse: **0** (Selbsteinstufung)

## 13. Hinweise zur Entsorgung

mechanisch aufnehmen, deponieren

## 14. Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/IATA/IMDG/RID-Vorschriften

## 15. Rechtsvorschriften

keine kennzeichnungspflichtigen Angaben zu Gesundheits- und Umweltschutz.

## 16. Sonstige Angaben

für den Gebrauch ist keine besondere Unterweisung erforderlich.  
keine Anwendungseinschränkung  
Weitere Produktinformationen unter [www.parmentier.de](http://www.parmentier.de)