

### **M 8484** **Pulverförmiger, neutraler Flockungsverstärker**

Überarbeitung Mai 2005

Seite 1 von 1

---

#### **Produktbeschreibung und Anwendungsgebiet**

**M 8484** ist ein pulverförmiger, neutraler Flockungsverstärker bei der Abwasseraufbereitung.

#### **Anwendungsvorschrift**

Das aufzubereitende Abwasser wurde mit **M 8400** bereits vorbehandelt und dessen pH-Wert mit einem geeigneten Neutralisierungsmittel auf ca. 8,0 bis 8,5 eingestellt.

Diesem vorbehandelten Abwasser werden unter ständigem Rühren ca. 30 g **M 8484**-Pulver oder ca. 5 – 7 ltr. einer 0,5 %igen wässrigen **M 8484**-Lösung zugegeben.

Nach der Sedimentation des mit **M 8400** und **M 8484** behandelten und neutralisierten Abwassers, kann die klare, obere Wasserphase unter Berücksichtigung aller behördlicher Auflagen in die öffentliche Kanalisation eingeleitet werden, während der Niederschlag (Schlamm) über einen geeigneten Filter geleitet wird.

Der Filtrückstand wird gem. den gesetzlich gültigen Vorschriften einer Abfallentsorgungsfachfirma als Sondermüll übergeben.

#### **Wichtige Hinweise:**

Bei Anwesenheit bestimmter Stoffe, die bei der Abwasseraufbereitung den Flockungsvorgang negativ beeinflussen, muss die Anwendungskonzentration von **M 8400** und **M 8484** erhöht werden. Eine Störung der Flockungsbildung kann z.B. durch Waschrohstoffe oder durch Alkohole verursacht werden.

#### **Materialverträglichkeit**

Bei Einhaltung unserer obigen Anwendungsvorschrift greift die **M 8484**-Anwendungslösung Werkstoffe, die üblicherweise in einer Abwasseraufbereitungsanlage verwendet werden, nicht an.

#### **Inhaltstoffe**

Pulverförmige Mischung verschiedener Acrylate.

#### **Sicherheitsratschläge**

**M 8484** ist gem. neuester, gültiger Gefahrstoffverordnung kein Kennzeichnungspflichtiger Arbeitsstoff.

Wir empfehlen freiwillig:

S2, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S26, bei Berührung mit den Augen sofort gründlich bei gespreizten Lidern mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

---

Wir beraten Sie gemäß dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Rechtliche Verbindlichkeiten bezüglich Eigenschaften und Einsatzzwecke unserer Produkte können aus obigen Angaben nicht hergeleitet bzw. zugesichert werden.