

EFAPUR 1677

Reaktionstrennmittel

Allgemeines:

EFAPUR Reaktionstrennmittel der Produktgruppe 1677 sind Spaltnittel Konzentrate, die aufgrund ihrer hochwirksamen Inhaltsstoffe bereits bei geringsten Einsatzmengen optimale Behandlungsergebnisse bei der Abwasserreinigung erzielen.

EFAPUR 1677er Produkte werden bevorzugt zur Aufbereitung von Farbspülwässern mit hohem Feststoffanteil eingesetzt. Aber auch alle anderen Öl Emulsionen, Leimspülwasser, Latexemulsionen und Druckfarbwasser lassen sich mit diesen Produkten sehr gut behandeln.

Eigenschaften:

EFAPUR 1677 - Typen sind sulfatfrei formuliert. Darüber hinaus lässt sich mit bestimmten EFAPUR 1677 Typen das Sulfat im Abwasser sogar noch reduzieren. Dies ist überall dort von Belang, wo es zu Überschreitungen der behördlichen Grenzwerte kommt.

EFAPUR 1677 - Typen sind bentonitfrei, so dass aus der Behandlung eine geringere Schlammmenge resultiert.

EFAPUR 1677 - Typen unterscheiden sich im Spalt und Flockverhalten. Sie werden in Flotations- und Sedimentationsanlagen eingesetzt. Aufgrund des geringen Produktverbrauchs aber besonders gerne in Chargenanlagen mit großen Volumina.

Einige Produkte der 1677er Reihe können vor der Dosierung mit Wasser verflüssigt werden. So kann dieses Pulverprodukt auch an schwer zugänglichen Stellen dosiert werden, wo z.B. für einen Trockengutdosierer kein Platz ist. Außerdem beschleunigt die Vorverdünnung die Reaktionszeiten.

Aussehen: weißes Pulver

pH-Wert (10 g/l): 4,0 – 4,5

Dosierung:

Bei automatischen Durchlauf- und Chargenanlagen erfolgt die Zudosierung des Produkts mittels Trockengut-Dosiergeräte.

Die Produkteinsatzmenge wird durch Laborversuche ermittelt.

Je nach Art und Konzentration des Abwassers kann die Produkteinsatzmenge zwischen 0,1 - 3,0 kg/m³ liegen.

Transport und Lagerung:

EFAPUR 1677 muss absolut trocken gelagert werden. Angebrochene Gebinde sofort nach Gebrauch verschließen. Verschüttetes Material mit viel Wasser wegspülen. Rutschgefahr!

Lieferformen:

10 kg, 20 kg, oder 30 kg Eimer

20 kg oder 25 kg Kunststoff-Doppelsack

850 kg BIG BAG