

Wissenswertes zur Wasseraufbereitung



Auf den nächsten Seiten finden Sie wertvolle Informationen zu folgenden Themen:



- **Produktbeschreibungen
aquafloc[®], aquastabil und antischaum**
- **Farbwasseranalyse**
- **Rechtsgrundlagen**



Wissenswertes zur Wasseraufbereitung

aquafloc® - Alleskönner in Sachen Wasserreinigung -

Produktbeschreibung

Anwendung & Einsatzbereiche

aquafloc®-Spaltpulver eignen sich u.a. zur Aufbereitung von Abwässern aus der Verarbeitung von Wasserbasis-Produkten (z.B. Leime, Kleber, Dispersionsfarben und Wasserlacken). Diese Abwässer entstehen in der Regel bei der Geräte- und Werkzeugreinigung, Anlagenreinigung bei Farbwechsel, Schichtende, usw. (z.B. bei der Beschichtung von Metallen, Kunststoffen und Holz).

Eigenschaften:

- aquafloc®**
- Produkte sind kombinierte Spalt- und Flockungsmittel in Pulverform.
 - Fällt, flockt, neutralisiert und adsorbiert in einem Arbeitsgang
 - Eingebaute Puffersubstanzen neutralisieren das Abwasser
 - Gelöste oder kolloide Verbindungen werden gefällt und ausgeflockt



aquafloc® – Alleskönner in Sachen Wasserreinigung –



Speziell für handelsübliche Dispersionsfarben

aquafloc® 7

Spaltpulver eignen sich u.a. zur Aufbereitung von Abwässern aus der Verarbeitung von Wasserbasis-Produkten (z.B. Leime, Kleber, Dispersionsfarben, Wasserlacke, Druckfarben etc.).

Anwendung:

- Die Dosierung manuell (langsam streuend)
- Rührzeit: 10 – 15 min. Dosiermenge als Faustformel ca. 100 g auf 100 l Farbwasser
- Die Dosiermengen können ggf. variieren, je nach verarbeiteten Materialien.

aquafloc® 7

Spaltpulver im 10 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 001**

aquafloc® 7

Spaltpulver im 10 Kg Sack;
(bei Paketdienst)
Artikel-Nr.: **PR 001/S**

aquafloc® 7

Spaltpulver im 30 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 002**



Speziell für Wasserlacke und anspruchsvolle Dispersionsfarben

aquafloc® 7cc

Spaltpulver eignen sich u.a. zur Aufbereitung von Abwässern aus der Verarbeitung von Wasserbasis-Produkten (z.B. Leime, Kleber, Farben und Wasserlacke). Insbesondere eignet sich dieses speziell entwickelte Spaltpulver für holzverarbeitende Betriebe.

Anwendung:

- Die Dosierung manuell (langsam streuend)
- Rührzeit: 10 – 15 min. Dosiermenge als Faustformel ca. 100 g auf 100 l Farbwasser
- Die Dosiermengen können ggf. variieren, je nach verarbeiteten Materialien.

aquafloc® 7cc

Spaltpulver im 10 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 034**

aquafloc® 7cc

Spaltpulver im 10 Kg Sack
(bei Paketdienst)
Artikel-Nr.: **PR 051**

aquafloc® 7cc

Spaltpulver im 30 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 035**



Speziell für Naturfarben mit erhöhter Alkalität.

aquafloc® 7-3A2C

Spaltpulver eignen sich u.a. zur Aufbereitung von Abwässern aus der Verarbeitung von Wasserbasis-Produkten (z.B. Mineralhaltige Dispersionen).

Anwendung:

- Die Dosierung manuell (langsam streuend)
- Rührzeit: 10 – 15 min. Dosiermenge als Faustformel ca. 100 g auf 100 l Farbwasser
- Die Dosiermengen können ggf. variieren, je nach verarbeiteten Materialien.

aquafloc® 7-3A2C

Spaltpulver im 10 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 017**

aquafloc® 7-3A2C

Spaltpulver im 10 Kg Sack
(bei Paketdienst)
Artikel-Nr.: **PR 022**

aquafloc® 7-3A2C

Spaltpulver im 30 Kg Eimer
Artikel-Nr.: **PR 019**

Wissenswertes zur Wasseraufbereitung

antischaum & aquastabil - nützliche Helfer im Maleralltag -

antischaum – Funktion und Anwendung

Funktion: **antischaum** wird zur Beseitigung bzw. Reduzierung unerwünschter Schaumbildung während eines Wasseraufbereitungsvorgangs eingesetzt.

Anwendung: Je nach Betriebsbedingungen sind den schäumenden Medien pro cbm ca. 1-100 ml **antischaum** zuzusetzen. Unser Entschäumer wird unverdünnt angewendet. Es sollte jeweils nur soviel **antischaum** eingesetzt werden, wie gerade zur Beseitigung der Schaumdecke benötigt wird.

aquastabil – Funktion und Anwendung

Funktion: **aquastabil** ist eine gebrauchsfertige Mischung zur Störung des Bakterienwachstums in Wasserkreisläufen. Der Einsatz erfolgt idealerweise bei der Neubefüllung einer Anlage und richtet sich nach der Wassermenge sowie Temperatur und Nutzungshäufigkeit.

Anwendung: Pro Liter Frischwasser werden ca. 1 ml **aquastabil** zugemischt, am Beispiel einer AS 80 ca. 80 ml. Eine Nachdosierung kann nach ca. 2-8 Wochen erfolgen. Dabei spielen die Nutzung der Anlage sowie die Umgebungstemperatur eine große Rolle: Lange Pausen bzw. Nichtnutzung der Anlage unterstützen die Bakterienbildung ebenso wie eine warme Umgebung.



Artikelnummer:
PR 004 antischaum zur Reduzierung von Schaumbildung im 1 Liter Gebinde



Artikelnummer:
PR 045 aquastabil Stabilisator im 1 Liter Gebinde

Artikelnummer:
PR 047 aquastabil Stabilisator im 5 Liter Gebinde