



30 YEARS IN ADDITIVES

## AGATHOS W 098

### Netz – und Dispergieradditiv für Pigmente und Füllstoffe

#### Produktbeschreibung:

- Nichtionisches Polymer auf Basis von langkettigen Alkoholen mit pigmentaffinen Gruppen
- aromatenfrei
- lösemittelfrei

#### Eigenschaften :

- **AGATHOS W 098** ist ein Additiv, das in einem weiten Anwendungsbereich eingesetzt werden kann. Es verbessert die Deflockulierung von Pigmenten, so dass Farbstärke, Glanzgrad und Deckfähigkeit verbessert werden.
- Es ist auch hervorragend zum Aufschluss von Bentonite geeignet.

#### Anwendung:

- **AGATHOS W 098** kommt vorwiegend in lösemittelhaltigen Systemen zum Einsatz.
- Es wird insbesondere für Industrielacke und Korrosionsschutzsysteme empfohlen.
- Es ist aber auch für Malerlacke und Bautenanstrichmittel bestens geeignet.

#### Empfohlene Zusatzmenge:

- |                          |           |
|--------------------------|-----------|
| ➤ Anorganische Pigmente: | 0,5 – 5 % |
| ➤ Organische Pigmente:   | 2 – 20 %  |
| ➤ Titandioxid:           | 0,5 – 2 % |
| ➤ Bentonite:             | 10 – 30 % |

#### Einarbeitung:

- Für eine optimale Wirkung sollte **AGATHOS W 098** dem Mahlgut zugegeben werden



30 YEARS IN ADDITIVES

## Kenndaten:

- |                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| ➤ Aussehen:          | fast klare, gelbliche Flüssigkeit |
| ➤ Viscosität (23°C): | ca. 40 mPa·s                      |
| ➤ Dichte (23°C):     | 0,95 g/cm <sup>3</sup>            |
| ➤ Flammpunkt:        | > 140 °C                          |
| ➤ Hydroxylzahl:      | ca. 150 mg KOH/g                  |
| ➤ Feststoffgehalt:   | 100 %                             |

## Lieferform:

- 100 %

## Lagerung:

- In trockenen, nicht überhitzten Räumen.
- Bei Lagerung unter 20 °C kann eine Trübung bzw. Sedimentierung auftreten. Das Produkt muss dann schonend, am besten in einer Wärmekammer bei ca. 60°C (unter 70 °C) aufgewärmt und homogenisiert werden.
- Auf Feuchtigkeitsausschluß achten. Fässer / Kannen nach Gebrauch sofort wieder verschließen.