



30 YEARS IN ADDITIVES

AGATHOS S 469

Oberflächenadditiv auf Basis von speziellen Polyacrylatcopolymeren in Lösemitteln

Produktbeschreibung:

- Lösung von Polyacrylatcopolymeren

Eigenschaften :

- **AGATHOS S 469** ist ein effektives Additiv, das in Lacken folgende Eigenschaften erzeugt bzw. verbessert:
 - Erhöhung der Oberflächenglätte
 - Erhöhung des Glanzgrades
 - Verbesserung des Verlaufs
 - Verhinderung von Fisheye Effekten
 - Verhinderung von Kratern
 - Keine Beeinträchtigung der Zwischenschichthftung
 - Keine Trübung in Klarlacken
 - Keine Schleierbildung in pigmentierten Systemen

Anwendung:

- **AGATHOS S 469** kommt insbesondere in folgenden Systemen zum Einsatz:
 - Acrylat basierte Lacke
 - Polyester basierte Lacksysteme
 - Epoxidharz haltige Lacke
 - Alkydharzsysteme
 - Melaminharz haltige Lacke
 - sowohl in pigmentierten Industrielacken als auch in Klarlacken

Empfohlene Zusatzmenge:

- 0,05 – 0,5 % des Additivs in Lieferform auf Gesamtformulierung

TECHNISCHES DATENBLATT

Agathos S 469,, Seite 2/2, Version 02, Druckdatum 08.02.2018



30 YEARS IN ADDITIVES

Einarbeitung:

- Das Additiv kann zu jeder Stufe des Produktionsprozesses zugegeben werden, auch nachträglich zum fertigen Produkt.

Spezifikation:

- Dichte (20°C): ca. 0,95 g/ml
- Feststoffgehalt: ca. 50 %
- Brechungsindex: ca. 1,488
- Flammpunkt: 47 °C

Lieferform:

- ca. 50 % in Alkylbenzolen

Hinweis:

- Das Additiv ist auch lösemittelfrei unter der Nummer S 4690 erhältlich.

BLUERESINS GmbH

Katharinenstr. 61
52353 Düren
Tel: +49 2599 740332
Mobil: +49 170 4672263

Diese Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie sind unverbindlich und haben nicht die Bedeutung bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwaige bestehende Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Änderungen der Produktkennndaten im Rahmen des technischen Fortschritts oder aufgrund technisch bedingter Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.