



Polyalkylenglycole

Bisomer Allyl PAGs von GEO Specialty Chemicals

Chemische Zusammensetzung

- ✓ Breite Vielfalt an Ethoxylaten (EO) und EO/PO Random-Copolymeren
- ✓ Verfügbar mit OH Endgruppe oder als Methyl- und Butyl-Capping
- ✓ In der Entwicklungsphase
 - Diallyle
 - EO/PO Block-Copolymere
 - Reine Propoxylate (PO)

Vorteile unserer Allyl PAGs

- ✓ Massgeschneiderte Produktlösungen erhältlich
- ✓ Capping Technologie verhindert unerwünschte Nebenreaktionen (u.a. wichtig bei Polyurethanen)
- ✓ Geringer Anteil an Natrium und Kalium (essentiell für Hydrosilylierungen)

Typische Anwendungen

- ✓ Als Intermediate zur Herstellung von Siliconpolyethern wie Antischaummittel, Schaumstabilisatoren, Additive für PU, Kosmetik und Farben

| Bisomer | CAS-Nr. | Beschreibung des PAG Anteils |
|----------------------|------------|-------------------------------------|
| Alllyl-PAG-OH | | |
| AA E 210 H | 27274-31-3 | 3.5 EO |
| AA E 320 H | 27274-31-3 | 6 EO |
| AA E 410 H | 27274-31-3 | 8 EO |
| AA E 450 H | 27274-31-3 | 9 EO |
| AA E 585 H | 27274-31-3 | 11 EO |
| AA 70 750 H | 9041-33-2 | 11 EO & 4 PO als Random-Copolymere |
| AA 43 1600 H | 9041-33-2 | 15 EO & 15 PO als Random-Copolymere |
| AA 70 1150 H | 9041-33-2 | 18 EO & 6 PO als Random-Copolymere |
| AA 60 1500 H | 9041-33-2 | 20 EO & 10 PO als Random-Copolymere |
| AA 43 1968 H | 9041-33-2 | 20 EO & 20 PO als Random-Copolymere |

| | | |
|-----------------------|------------|-------------------------------------|
| Alllyl-PAG-OMe | | |
| CA 041 ME | 27252-80-8 | 8 EO |
| CA 045 ME | 27252-80-8 | 9 EO |
| CA 125 M60 | 52232-27-6 | 16 EO & 8 PO als Random-Copolymere |
| CA 211 M43 | 52232-27-6 | 20 EO & 20 PO als Random-Copolymere |

| | | |
|-----------------------|-----------|------------------------------------|
| Alllyl-PAG-OBu | | |
| CA 130 B60 | 9038-92-0 | 17 EO & 8 PO als Random-Copolymere |

Vertrieb durch
IMPAG AG
Räffelstrasse 12
8045 Zürich
Schweiz

Tel.: +41 43 499 25 00
Fax: +41 43 499 25 01
E-Mail: info@impag.ch
Web: www.impag.ch

IMPAG Gruppe Niederlassungen
Schweiz/Zürich – www.impag.ch
Deutschland/Offenbach – www.impag.de
Frankreich/Nancy – www.impag.fr
Polen/Warschau – www.impag.pl
Österreich/Wien – www.impag.at