

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | [info@syskem.de](mailto:info@syskem.de)

## Spezifikationsdaten zu Polyethylenglykol 6000 CAS Nr. : 25322-68-3



**Chem. Bezeichnung :** Polyethylenglykol 6000

**chem. Charakterisierung :** PEG 6000

**Aussehen :** weisse bis gelbliche Schuppen

**Hydroxylzahl :** 15-22

**MolMasse :** 5400-6600

**Wasser :** max 0,5 %

**Dichte :** 1,2 bei 23 °C

**Verpackung :** Säcke

**Einecs :** 203-473-3

<b>CAS Nr. :</b>	25322-68-3
<b>Sonstiges :</b>	Erstarrungspunkt: 52-58°C; pH 10 % : 4,5 - 8,0
<b>Synonym :</b>	poly ethylene glycol polyglykol; macrogol
<b>Allgemeine Infos :</b>	Wasserlöslichkeit ca. 440 g/l bei 99 °C Schmelzpunkt ca. 57 °C Flammpunkt > 260 °C
<b>Anwendung :</b>	Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
<b>Warengruppen :</b>	ALKOHOLE, PEG's

Version: 29.10.2025

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.