

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

## Spezifikationsdaten zu Polysorbat 20 CAS Nr. : 9005-64-5



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Polysorbat 20
<b>chem. Charakterisierung :</b>	ethoxiliertes Sorbitanmonolaurat
<b>Aussehen :</b>	gelbliche Flüssigkeit
<b>Säurezahl :</b>	max 2 mg KOH/g
<b>Jodzahl :</b>	max 5 g I <sub>2</sub> / 100 kg
<b>Wasser :</b>	max 3 %
<b>Dichte :</b>	1,1 bei 25°C
<b>Verpackung :</b>	Fässer
<b>CAS Nr. :</b>	9005-64-5

**WGK :** 1

**Sonstiges :** Verseifungszahl : 40-50 mg KOH,  
Hydroxylzahl : 96-108 mg KOH

**Synonym :** Poly oxy ETHOXYLATED SORBITAN MONOLAURATE

**Allgemeine Infos :** wasserlöslich  
pH 6-8 (50 g/l, RT )  
Siedebereich > 100 °C  
Flammpunkt > 149 °C  
HLB 16,7

**Warengruppen :** NETZMITTEL NICHTIONISCH, Sorbitanfettsäure-Ester ethoxiliert

Version: 01.10.2021

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