

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

## Spezifikationsdaten zu Methylacrylat stabilisiert CAS Nr. : 96-33-3



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Methylacrylat stabilisiert
<b>chem. Charakterisierung :</b>	Acrylsäuremethylester
<b>Aussehen :</b>	farblose Flüssigkeit
<b>Gehalt :</b>	min. 99,7 %
<b>Gehalt2 :</b>	Stabilisator MEHQ 10-20 ppm, Säure als Acrylsäure max. 0,009 %
<b>Wasser :</b>	max 0,05 %
<b>Dichte :</b>	0,95 bei 20 °C
<b>Verpackung :</b>	Fässer, Container

<b>ADR :</b>	KI 3 Verpackungsgruppe II, (D/E)
<b>Einecs :</b>	202-500-6
<b>UN-Nr. :</b>	1919
<b>CAS Nr. :</b>	96-33-3
<b>WGK :</b>	1
<b>Synonym :</b>	Acrylsäuremethylester
<b>Allgemeine Infos :</b>	<p>Wasserlöslichkeit ca. 60 g/l (RT)</p> <p>mischbar mit den meisten organischen Lösemitteln</p> <p>pH ca.7 (RT)</p> <p>Siedepunkt 80°C</p> <p>Schmelzbereich ca. -76 °C</p> <p>Methylacrylat stabilisiert ist ein Ester der Acrylsäure.</p>
<b>Anwendung :</b>	<p>Dämpfe sind schwerer als Luft</p> <p>neigen zur Polymerisation deshalb Stabilisation mit 10 – 20ppm Hydrochinonmonomethylether (MEHQ)</p>
<b>Gefahrenhinweise :</b>	<p>Methylacrylat stabilisiert hat einen Flammpunkt -2,8°C</p> <p>die Flüssigkeit und Dampf von Methylacrylat stabilisiert sind leicht entzündbar.</p> <p>Methylacrylat stabilisiert ist gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Hautkontakt.</p> <p>Methylacrylat stabilisiert verursacht Hautreizungen.</p> <p>Methylacrylat stabilisiert neigt zur Spontanpolymerisation, daher empfehlen wir die Lagerung und Transport mit geregelter Temperatur durchzuführen.</p>
<b>Kennzeichnung :</b>	<p>GHS02,</p> <p>GHS06</p>
<b>Warengruppen :</b>	ESTER, Acrylsäure-Ester C3, C1 DB ungesättigt

Version: 03.02.2020

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

