

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 Diacetonalkohol CAS Nr. : 123-42-2



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Diacetonalkohol
<b>chem. Charakterisierung :</b>	4-Hydroxy-4-methyl-2-pentanon
<b>Aussehen :</b>	klare ,farblose Flüssigkeit
<b>Gehalt :</b>	min. 98,5%
<b>Gehalt2 :</b>	Siedebereich: 150 -172 %
<b>Wasser :</b>	max. 0,2 %
<b>Dichte :</b>	0,937 - 0,942
<b>Verpackung :</b>	Fässer, IBC
<b>ADR :</b>	Kl 3 Verpackungsgruppe III, (D/E)

<b>Einecs :</b>	204-626-7
<b>UN-Nr. :</b>	1148
<b>CAS Nr. :</b>	123-42-2
<b>WGK :</b>	1
<b>Sonstiges :</b>	Säuregehalt als Essigsäure: max. 0,01 %
<b>Allgemeine Infos :</b>	Diacetonalkohol ist vollständig mit Wasser mischbar. Gefrierpunkt 47C, Siedebeginn 167°C, Flammpunkt 60,5-65,5°C, Zersetzungstemperatur ab 90°C  Um die Anzahl der Liefervorgänge für unsere Kunden zu vereinfachen, liefern wir Diacetonalkohol häufig mit anderen Rohstoffen, wie Butyldiglykol oder Entschäumer kombiniert aus.
<b>Anwendung :</b>	Diacetonalkohol wird als Lösemittel für Nitrocellulose und Harze verwendet.  Diacetonalkohol wird zur Optimierung des Trocknungsverlaufes bei Farben und Lacken verwendet.
<b>Gefahrenhinweise :</b>	Diacetonalkohol verursacht schwere Augenreizung und kann die Atemwege reizen. Vor Verwendung Sicherheitsdatenblatt lesen.
<b>Kennzeichnung :</b>	GHS07, GHS08
<b>Warengruppen :</b>	ALKOHOLE, Hydroxyketone

Version: 03.02.2025

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

