

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 Benzalkoniumchlorid-Lösung 50 % CAS Nr. : 68424-85-1 Equivalent 85409-22-9



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Benzalkoniumchlorid-Lösung 50 %
<b>chem. Charakterisierung :</b>	Alkyldimethylbenzylammoniumchloride, solution
<b>Aussehen :</b>	klare farblose bis hellgelbe Flüssigkeit
<b>Gehalt :</b>	49,0 - 52,0 % Wirkstoffgehalt
<b>Gehalt2 :</b>	freie Amine: max 1 mg/g
<b>Wasser :</b>	ca 50 %
<b>Dichte :</b>	0,975 - 0,995
<b>Verpackung :</b>	Container, Fässer
<b>ADR :</b>	Kl 8 Verpackungsgruppe II, (E), umweltgefährdend

<b>Einecs :</b>	270-325-2
<b>UN-Nr. :</b>	1760
<b>CAS Nr. :</b>	68424-85-1 Equivalent 85409-22-9
<b>WGK :</b>	2
<b>Sonstiges :</b>	pH Wert 10 %: 6-9
<b>Allgemeine Infos :</b>	Benzalkoniumchlorid ist ein Gemisch von

desinfizierende und konservierende Wirkung.

Benzalkoniumchlorid-Lösung 50 % ist gut in Wasser löslich

Siedebereich > 107 °C

Schmelzpunkt ca. 0 C°

<b>Anwendung :</b>	desinfizierende Wirkung wirkt gegen Bakterien, Pilze, Hefen und Algen, in geringerem Maße auch antiviral CAS 85409-22-9 Equivalent CAS: 68424-85-1
--------------------	---

<b>Gefahrenhinweise :</b>	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
---------------------------	---

<b>Kennzeichnung :</b>	GHS05, GHS07, GHS09
------------------------	---------------------------

<b>Warengruppen :</b>	SALZE ORGANISCH, Ammoniumsalze
-----------------------	--------------------------------

Version: 11.10.2024

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

