

Specifications

Salzlösung	chemisches Zeichen	Risiko*	% RH **				
			15°C	20°C	25°C	30°C	
KSH – 11 (Best.nummer 56-15644)							
Lithiumchlorid	(LiCl)	Xn	11.30	11.31	11.30	11.28	
KSH – 44 (Best.nummer 56-15645)							
Kaliumkarbonat	(K ₂ CO ₃)	Xn	44.15	43.16	43.16	43.17	
KSH – 85 (Best.nummer 56-15646)							
Kaliumchlorad	(KCl)	Xi	85.92	85.11	84.34	83.62	

*Sicherheitsdatenblatt lesen!

** von R121-F96 vom OIML

Benutzung



**Bevor Sie die Salzlösung benutzen, lesen Sie sich bitte sorgfältig das Sicherheitsdatenblatt durch.
Bei Beachtung der vorgeschriebenen Lagerhaltung beträgt die Lebensdauer der Salzlösung 1 Jahr.**

1. The chamber containing saturated salt solutions shall imperatively contain:
Salt in solid form
Liquid solution or wet salt
2. Put salted solution in an environment with stabilized temperature during 24 hours, respecting the operating conditions.
Very important ! The instrument shall be at same temperature as salted solutions. If not, even very low temperature difference would affect the relative humidity accordingly.
3. Use gloves to open solutions.
4. Check if chamber inside is dry. If not, dry it with absorbing paper.
5. Insert probe inside cylinder. Avoid to touch sensing element.
6. Wait for 3 hours. If you are using sintered tip, 1 hour shall be added.
7. Write down humidity percentage measured by humidity probe.
8. Compare your result with instrument accuracy (see its technical datasheet)
9. If measurement is out of specifications, the instrument shall be duly adjusted.

Händlerkontakt:



MDUA GmbH & Co. KG · Mess- und Datentechnik für Umweltschutz und Arbeitssicherheit
Otto-Hahn-Str. 43 · 48161 Münster · Tel.: 02534 / 9775806 · Fax: 02534 / 9775807 · mail@mdua.de · www.mdua.de