

Stopfbuchsenpackung / Braid packing	<b>Werkstoff-Datenblatt</b> Compound Data Sheet	5. September 2012
<b>CHETRA Typ 1744 UP Aramid-PTFE/Gleitmittel</b> <b>CHETRA Typ 1744 UP Aramid-PTFE/Lubricant</b>		
Bezeichnung / Description	Wellenschonende UNIVERSAL-Packung, wartungsarm. 1744 UP basiert auf bauschigen Aramidfasern, beim Flechtvorgang versiegelt mit hohem PTFE-Dispersionsgleitmittelanteil. / A "shaft protecting" in general packing, low-maintenance 1744 UP based on flossy aramid staple fibres, sealed with a high percentage of PTFE dispersion and lubricant.	
Hauptanwendung / Principal Application	Kreiselpumpen, Rührwerke, Autoklaven, Refiner, Kolbenpumpen. Besonders geeignet für Medien mit hohem Feststoffgehalt und dickflüssige Medien bei gleichzeitiger "Wellenschonung". / Centrifugal pump, agitator, autoclaves, refiner, piston pump. Particularly suitable for mediums with a high solid content and viscous mediums.	
Temperatur / Temperature	(-50 °C) - (+280 °C)	
v	20 m/s / pH 1-13	
p	25 bar / 250 bar <sup>1)</sup> Kolbenpumpen / piston pumps	
<p><b><u>Bemerkungen / please note:</u></b></p> <p>Die angegebenen Messwerte der typischen Eigenschaften sind in Versuchen unter laborähnlichen Bedingungen ermittelte Durchschnittswerte. Diese Werte korrelieren nicht zwangsweise mit Resultaten, die am Fertigteil ermittelt werden. Unsere Angaben befreien den Anwender nicht, Eignungsversuche durchzuführen. Fertigungsverfahren und enthaltene Rohstoffe werden dem Fortschritt der Technik bzw. den gesetzlichen toxikologischen Bestimmungen angepasst.</p> <p>The test results are mean values and represent typical material properties. They are gained under usual laboratory conditions and do not necessarily correspond to results measured on finished goods. The compound information does not release the user from the necessity to conduct his own testing's. Production methods and ingredients are subject to change with regard to technical progress and toxicological regulations.</p>		
Maagtechnic AG, Sonnentalsstrasse 8, CH-8600 Dübendorf T +41 44824 91 91, F +41 44 821 59 09, info-ch@maagtechnic.com, www.maagtechnic.ch		