

Hinweise zur Beständigkeit und Empfehlungen zu

Dichtungsausführung	Dichtungswerkstoff	Anmerkung	Temperatur
ohne Bezeichnung oder „L“	Polyurethan (PU) Nitril (NBR)	Standard	-20°C - +80°C
VE	Polyäthylen (UHMWPE) Flourcarbon (V)	Standard	-20°C - +60°C
VE / NBR	Polyäthylen (UHMWPE) Nitril (NBR)	Sonder	-20°C - +60°C
VE / EPR	Polyäthylen (UHMWPE) Äthylen Propylen	Sonder	-20°C - +60°C
VE / CRL	Polyäthylen (UHMWPE) Chloropren (CRL)	Sonder	-20°C - +60°C
VE / KAL	Polyäthylen (UHMWPE) Kalrez (KAL)	Sonder	-20°C - +60°C
SF	Gefülltes Teflon (PTFE) Flourcarbon (V)	Standard	-20°C - +60°C

Medium	Dichtungssatzausführung						
	Standard L	Standard VE	Sonder VE / NBR	Sonder VE / EPR	Sonder VE / CRL	Sonder VE / KAL	Pumpen-Reihe MSF und GSF
A Aceton				•		•	•
Ätherische Öle							•
Äthylacetat						•	•
Äthylalkohol			•	•	•	•	•
Äthylchlorid							•
Äthylenglycol		•	•	•	•	•	•
Ammoniak				•	•		•
Ammoniumchlorid	•	•	•	•	•	•	•
Ammoniumhydroxid			•	•	•	•	•
Ammoniumnitrat			•	•	•	•	•
Ammoniumsulfat			•	•	•	•	•
ASTM-Öl Nr. 1	•	•	•			•	•
ASTM-Öl Nr. 2		•	•			•	•
ASTM-Öl Nr. 3		•	•			•	•
ASTM-Öl Nr. 4	•					•	•
B Bariumchlorid	•	•	•	•	•	•	•
Bariumhydroxid		•	•	•	•		•
Bariumsulfid	•	•	•	•	•		•
Baumwollsaatöl		•	•				•
Benzin		•	•			•	•
Benzol		•				•	•
Blausäure		•		•			•
Bleichlauge		•		•			•
Bleinitrat			•	•	•		•
Bleisulfat		•		•	•		•
Borax	•	•		•			•
Borsäure	•	•	•	•	•	•	•
Bremsflüssigkeit				•		•	•
Brombenzol		•					•
Bromwasser		•					•
Bunkeröl		•	•				•
Butadien		•				•	•
Butanol		•	•		•	•	•
Butylacetat						•	•
Bohröl	•	•	•			•	•
C Calciumchlorid	•	•	•	•	•	•	•
Calciumcarbonat		•	•	•	•		•
Calciumhydroxid		•	•	•	•		•
Calciumhypochlorid		•		•			•
Calciumphosphat	•	•	•	•			•
Calciumsilikat		•	•	•			•
Calciumsulfid		•	•	•	•		•
Celloguard		•	•	•	•		•
Cetan		•	•				•
Chloraceton				•			•
Chromalaun		•	•	•	•		•
D Diacetonalkohol				•			•
Diäthylenglycol		•	•	•	•		•
Diesel	•	•	•			•	•
E Eisenchlorid	•	•	•	•		•	•
Erdöl		•				•	•
Essig		•		•	•		•
F Fettsäuren	•	•					•
Fluorkieselsäure		•		•			•

MAXIMATOR-Pumpen und Dichtungsversionen

Medium	Dichtungssatzausführung						Pumpen-Reihe MSF und GSF
	Standard L	Standard VE	Sonder VE / NBR	Sonder VE / EPR	Sonder VE / CRL	Sonder VE / KAL	
F Flüssiggas (Propan / Butan) Freon		•	•			•	•
G Gelatine Glukose Glycerin Glycol		•	•	•			•
H Halone Heizöl Hexylalkohol Hydrauliköl (Petroleumbasis) Hydrazin Hydrolube	•	•	•		•	•	•
I Isobutylalkohol Iso Propanol Iso Propylalkohol		•		•		•	•
K Kaliumacetat Kaliumchlorid Kaliumnitrat Kaliumsulfat Kerosin Kohlendioxid Kupferchlorid	•	•	•	•	•		•
L Leichtöl (Robenzol) Leinöl Lindol (hydr. Flüssigkeiten)		•	•		•		•
M Methan Methylalkohol Methylcarbonat Methylchlorid Mineralöle Mobilöl SAE 20	•	•	•			•	•
N Natriumacetat Natriumbisulfat Natriumcarbonat Natriumchlorid Natriumperoxid Natriumsulfid	•	•	•	•	•	•	•
P Paraffinöl Pentan Pflanzliche Öle Phenol Propan Propylalkohol Phosphatester		•	•		•	•	•
S Salzwasser Seifenwasser Silikonöle Skydrol Super-Benzin	•	•	•	•	•	•	•
T Terpentin Tetrachloräthylen Tetralin Terpentinöl Toluol Trichloräthylen Turbinenöl		•	•			•	•
W Wasser Wasserstoffperoxid Weinsäure		•	•			•	•
Z Zinkacetat Zinkchlorid Zitronensäure Zuckerlösungen		•	•	•	•	•	•