

CHEMICAL RESISTANCE OF THE VALVE GASKETS

CHEMICAL	PE	FKM	EPDM
Nitro-compound	★★★★★☆☆☆	★★★★★☆☆☆	★★★★★☆☆☆
Esters	★★★★★★★★	★★★★☆☆☆☆	★★★★★★★★
Aethers	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆	★★★★★☆☆☆
Ketones、 Aldehydes	★★★★★☆☆☆	★★☆☆☆☆☆☆	★★★★☆☆☆☆
Cyclic hydrocarbon	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆
Arenes	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆
Linear hydrocarbon	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆
Halogenated hydrocarbons	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆
Phenols	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★★★★☆☆☆
Acids	★★★★★★★★	★★★★★☆☆☆	★★★★★☆☆☆
Plant oil	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★☆☆☆☆☆☆
Oxidants	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★★★★☆☆☆
Water	★★★★★★★★	★★★★★★★★	★★★★★★★★
Alkalis	★★★★★★★★	★★★★☆☆☆☆	★★★★★★★★
Amines	★★★★★☆☆☆	★★★★★☆☆☆	★★★★★☆☆☆
Alcohols	★★★★★★★★	★★★★☆☆☆☆	★★★★★★★★
★★★★★★★★★★very resistant ★★★★★★resistant ★★★moderately resistant ★not resistant			