

MONOPUR® INDUSTRY

Tabuľka chemickej odolnosti

Dátum: 04.09.2008
 Č.: F0331GB01
 Strana: 1 / 3

Kód Význam kódu

Ponorenie počas 30 dní pri izbovej teplote.

- R** = odolný - je povolený častý kontakt
 zmeny hmotnosti < 3%
 kompresná sila > 70% pôvodnej
- LR** = obmedzený odpor – príležitostný kontakt povolený
 zmeny hmotnosti > 3%
 kompresná sila < 70% pôvodnej
- NR** = neodolný

chemikálie	koncentrácia	chemická odolnosť
Kyselina octová	10%	R odfarbenie
Kyselina octová	25%	LR odfarbenie
Kyselina octová	50%	LR odfarbenie
Kyselina octová	97%	NR
Acetón	100%	NR
Hydroxid amónny	25%	R
Benzén	100%	LR
Kyselina benzoová	100%	R
Kyselina bórová	100%	R
Butanol	100%	R
Chlorid vápenatý (roztok)	50%	R
Chlorid vápenatý (prášok)	100%	R
Chlorid uhličité	100%	R
Chloroform	100%	NR
Kyselina chrómová	10%	R odfarbenie
Kyselina chrómová	20%	LR odfarbenie
Kyselina chrómová	30%	NR
Kyselina citrónová	20%	R
Kyselina citrónová	60%	R
Modrá skalica –prášok	100%	R
Dichlóretalén	100%	NR
Etanol	97%	R
Tuky	100%	R
Kyselina mravčia	40%	R odfarbenie
Kyselina mravčia	98%	LR odfarbenie

Chemikálie	koncentrácia	chemická odolnosť
Formol	100%	R odfarbenie
Kyselina uhľovodíková	36%	LR odfarbenie
Kyselina fluorovodíková	4%	R odfarbenie
Kyselina fluorovodíková	51%	LR odfarbenie
Peroxid vodíka	50%	R odfarbenie
Kesozín	100%	R
Kyselina mliečna	25%	R odfarbenie
Metanol	100%	NR
Metylén chlorid	100%	NR
Metyletylketón (MEK)	100%	NR
Metylmetakrylát	100%	R
Motorový olej	100%	R odfarbenie
Kyselina dusičná	20%	R odfarbenie
Kyselina dusičná	30%	R odfarbenie
Kyselina dusičná	69%	NR
Kyselina olejová	100%	R
Olivový olej	100%	R
Perchlóretylén	100%	R
Petrolej	100%	R
Kyselina fosforová	50%	R odfarbenie
Kyselina fosforová	85%	R odfarbenie
Polypropylénglykol	100%	R
Roztok hydroxidu draselného	50%	R odfarbenie
Kyselina salicylová – nasýtená	100%	R
Skydrol	100%	LR odfarbenie
Chlorid sodný	50%	R
Hydroxid sodný	32%	R
Chlórnan sodný	15%	R odfarbenie
Chlórnan sodný	50%	R odfarbenie
Cukrový roztok	50%	R
Kyselina sírová	30%	LR odfarbenie
Kyselina sírová	45%	LR odfarbenie
Kyselina sírová	98%	NR

MONOPUR® INDUSTRY

Tabuľka chemickej odolnosti

Dátum: 04.09.2008
Č.: F0331GB01
Strana: 3 / 3

chemikálie	koncentrácia	chemická odolnosť
Voda z vodovodu	100%	R
Tetrahydrofurán (THF)	100%	NR
Toluén	100%	LR
Trichlorobenzén	100%	R
Močovina	20%	R
Lakový benzín	100%	R
Xylén (zmesané izoméry)	100%	LR