

**Table de résistance chimique
EPOLIT[®] PU 500**

V 1.0 - 05/06/23

Agents chimiques	Concentr. %	Températ. C°	Résistance
Acétone	100	20	RL
Acide acétique	10	80	R
Acide acétique	40	20	R
Acide acétique	99	20	RL
Acide borique	20	60	R
Acide chlorhydrique	10	60	R
Acide chlorhydrique	37	20	R
Acide chromique	20	20	R
Acide chromique	30	20	R
Acide chromique	30	80	NR
Acide citrique	60	20	R
Acide gras (huile de pin)	100	80	R
Acide lactique / butyrique	85	60	R
Acide maléique	30	20	R
Acide méthacrylique	100	20	R
Acide nitrique	5	20	R
Acide nitrique	30	20	RL
Acide nitrique	65	20	RL
Acide oxalique	30	20	R
Acide phosphorique	40	85	R
Acide phosphorique	57	20	R
Acide phosphorique	85	20	R
Acide sulfurique	10	60	R
Acide sulfurique	34	40	R
Acide sulfurique	50	20	R
Acide sulfurique	60	20	R
Acide sulfurique	98	20	RL
Acide sulfurique	98	60	NR
Aldéhyde formique	10	40	R
Alcool de butyl	98	20	R
Alcool d'éthyle	40	75	R
Alcool d'éthyle	98	20	R
Alcool d'isopropyle	98	20	R
Alcool de méthyle	98	20	R
Alcool de n-propyle	98	20	R
Amines	100	20	R
Ammoniaque	10	50	R
Ammoniaque	25	20	R
Benzène	98	20	R
Bière	/	100	R
Carbonate de sodium	toutes	60	R
Chaux		80	R
Chloroforme	100	20	R
Chlorure de sodium	50	20	R
Chlorure de benzoïle	100	20	R
Chlorure de méthylène	100	20	RL
Cyclohexane	100	20	R
Eau à 100°C	100	100	R
Eau chlorée	saturée	20	R
Eau distillée	100	100	R

R : Résistant - RL : Résistance Limitée - NR : Non Résistant

**Table de résistance chimique
EPOLIT[®] PU 500**

Agents chimiques	Concentr. %	Températ. C°	Résistance
Eau glycolée	50	20	R
Essence sans plomb 98		20	R
Ether de butyl	15	20	R
Ethylèneglycol	100	20	R
Fluide hydraulique Aerosafe 2300	100	20	R
Fluide hydraulique Skydrol B 500	100	20	R
Gasoil	100	20	R
Glycérine	100	60	R
Heptane		20	R
Hexane		20	R
Huile de foie de morue		85	R
Huile de lin		85	R
Huile minérale		85	R
Huile d'olive		85	R
Huile de ricin		85	R
Huile de silicone		85	R
Huiles végétales		85	R
Hydrocarbures aromatiques		20	R
Hydroxyde d'aluminium	20	20	R
Hydroxyde de potassium	50	20	R
Hydroxyde de sodium	20	90	R
Hydroxyde de sodium	50	60	R
Hypochlorite de sodium	15	20	R
Jus de légumes		100	R
Jus de raisin		100	R
Kérosène		20	R
Lait		100	R
Lubrifiant de convoyeur		20	R
Mélasse		85	R
Monochlorobenzène	15	20	R
Neige			R
2-nitropropane		20	R
Perchloréthylène	100	20	R
Peroxyde d'hydrogène	30	20	R
Pétrole		75	R
Pétrole brut		75	R
Phénol	5	20	RL
Phtalate de dibutyle	100	20	R
Phtalate de dioctyle	100	20	R
Saindoux (graisse animale)		80	R
Savon (solution savonneuse)	5	90	R
Solution saline concentrée	saturée	20	R
Styrène	100	20	R
Térébenthine		20	R
Tétrachlorure de carbone	100	20	R
Toluène	100	20	R
Trichloréthylène	100	20	RL
Urée		20	R
Vin		20	R
White spirit	100	20	R
Xylène	100	20	R

R : Résistant - RL : Résistance Limitée - NR : Non Résistant