

## Tableau des résistances chimiques

Plastikol® TKS / TKS 2

	_	résist	anco	ς.	72	hou	iroc
•	_	resisi	ance	>	,,	nei	1100

- O = résistance moyenne > 8 heures, < 72 heures
- $\square$  = utilisable uniquement pour des sollicitations occasionnelles de 1 à 8 heures
- = non résistant, léger gonflement ou modification pondérale possibles aprés contact de < 1heure

Acides inorganiques	Acide borique, solution saturée Mélange sulfo-chromique, 10 %	<ul><li>○ Acide nitrique, 10 %</li><li>□ Acide chlorhydrique, 10 %</li></ul>	C	
	Acide fluorhydrique, 10 %	☐ Acide chlorhydrique, concentré	_	
	Acide phosphorique, 10 %	O Acide sulfurique, 25 %	•	
	Acide phosphorique, 25 %	☐ Acide sulfurique, 40 %	_	
	Acide nitrique, 5 %	0		
Acides organiques	Acide formique, 5 %	O Acide lactique, 40 %	C	
	Acide formique, 10 %	☐ Acide lactique, conc.		
	Acide acétique, 10 %	○ Acide oléique, 50 %		
	Acide acétique, 60 %	<ul><li>Acide tartrique, 15 %</li></ul>	C	
	Acide acétique, conc.	<ul><li>Acide citrique, 20 %</li></ul>	C	
Lessives alcalines	Soude caustique alcoolique, 10 %	O Potasse caustique, 10 %	•	
	Ammoniac, 25 %	☐ Potasse caustique, 20 %	•	
	Hydroxyde de calcium, solution	<ul><li>Soude caustique, 10 %</li></ul>	•	
	saturée			
Aldéhyde	Formaldéhyde, 35 %	_		
Solutions salines	Chlorure d'aluminium, 35 %	O Carbonate de potassium, 15 %	C	
	Azotate d'ammoniaque, 40 %	<ul><li>Bichromate de potassium, 20 %</li></ul>	C	
	Phosphate d'ammonium, 40 %	O Sulfate de cuivre, 25 %	C	
	Sulfate d'ammonium, 40 %	Carbonate de sodium, solution saturée	C	
	Chlorure de calcium, 40 %	Chlorure de sodium, solution saturée	C	
	Nitrate de calcium, 40 %	O Nitrate de sodium, solution saturée	C	
Huiles	Biodiesel	Huile de ricin		
	Huile de moteur	<ul> <li>Huile de silicone</li> </ul>		
	Huile de frein	○ Skydrol	C	
	Carburant diesel	• Créosote	_	
	Huile hydraulique	O Huile de térébenthine	•	
Solvants organiques /hydrocarbures	Essence, ordinaire et super	<ul><li>Styrène</li></ul>	_	
	Benzol		•	
	Carburant pour moteurs à réaction	■ Toluène	_	
	IP 4	<ul><li>Xylène</li></ul>	C	
	Pétrole	• Onto 1 5 0/		
Alcools	Alcool éthylique, 50 %	Crésol, 5 %		
	Alcool éthylique, 96 % Glycol éthylique	<ul><li>Alcool méthylique</li><li>Phénol, 2 %</li></ul>		
	Glycérine	Phénol 5 %		
	variation.			



maxit Group

Tous les tests de résistance aux substances chimiques indiquées ci-dessus on été effectués en laboratoire sur des échantillons âgés de 4 semaines pendant une période de 12 mois.

Les renseignements ci-dessus sont donnés à titre indicatif, car les essais de laboratoire ayant été effectués à + 20 °C avec des substances chimiques pures, dont les caractéristiques peuvent être sensiblement différentes de celles rencontrées dans la pratique.

Des améliorations de nos produits peuvent également influencer leur résistance. Leurs modifications éventuelles sont signalées dans nos notices techniques.

L'application de nos produits ne fait pas l'objet d'un contrôle de notre part. C'est pourquoi, nous ne pouvons accorder une garantie que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison, et non sur leur mise en œuvre correcte.

## DEITERMANN

## maxit Group

maxit France
4, rue de Mulhouse
68180 Horbourg-Wihr
France
Tél. 03 89 20 10 80
Fax 03 89 20 10 75

Fax 03 89 20 10 75 Internet www.maxit.fr

maxit France Allée de la Luye 01150 Saint-Vulbas France Tél. 04 74 46 20 80 Fax 04 74 61 58 80 Internet www.maxit.fr

maxit France Route de Tritteling 570380 Faulquemont France Tél. 03 87 29 27 70 Fax 03 87 29 38 98 Internet www.maxit.fr