

Chemikalienbeständigkeit von KIAMID

Aceton	●	Hydrochinon	●
Ameisensäure	○	Harnstoff, wässrig	●
Ammoniak	●	Heizöl	●
Äthanol	X	Hexan	●
Anisöl	●		
		Isopropylalkohol	●
Benzol, Toluol, Xylol	●	Jodtinktur	○
Benzin	●	Isooctan	●
Butanol	●		
Bitumen	●	Kalilauge 50%	●
Bier	●	Kaliumbichromat	X
Bleichlauge	○	Kaliumnitrat 10%	●
Benzaldehyd	X	Kaliumpermanganat 1%	○
Benzylalkohol	X	Kokosnussöl	●
Borsäure	X		
Bleiacetat, wässrig	X	Leinöl	●
Bromdämpfe	○	Lavdendelöl	●
Bromwasser	○		
		Methanol	X
Calciumchlorid	●	Methylethylketon	●
Chlorwasser	○	Mineralöl	●
Chlorbenzol	●	Milch	●
Chloroform	○	Milchsäure	○
Chromsäure	○		
Cydlohexan	●	Natriumbisulfit 10%	●
		Natriumcarbonat 10%	●
Dekalin	●	Natronlauge	●
Dieselöl	●	Naphthalin	●
Diocypthalat	●	Nitro-Benzol	X
Dioxan	●		
		Oxalsäure, wässrig	X
Ethyläther	●	Ölsäure	●
Essigsäure	○	Ozon	X
Eiweißlösungen	●		
Erdöl, Erdgas	●	Pflanzliche Öle, Fette und Petroleum	○
			●
Formaldehyd, wässrig	X	Phenol	○
Fruchtsäfte	●	Phosphorsäure	○
Fixierbänder (PA ca. 5)	●	Phtahlsäure, wässrig	X
Glykol	●	Quecksilber II Chlorid	○
Glycerin	●		
Galvanische Bäder	X	Rizinusöl	●
Glysantin Wasser 1:1	●	Rosenöl	●

Chemikalienbeständigkeit von KIAMID

Salzsäure	○
Schwefel	●
Salpetersäure	○
Salicylsäure	●
Schwefelsäure	○
Speiseöl	●
Speisefette	●
Styrol	●
Stärke	●
Traubenzucker	●
Trafoöl	●
Trichlorethylen	○
Tetrahydrofuran	●
Talg	●
Tinte, Tusche	●
Toluol	●
Vaseline	●
Vinylchlorid	●
Veilchenöl	●
Wasserstoffsuperoxid	○
Wasser	●
Weinbrand	●
Wein	●
Wasserglas	●
Zitronensäure	X
Zinkchlorid	X

- **beständig:** Im allgemeinen nur geringe Gewichts- und Maßveränderungen. Nach den vorliegenden Erfahrungen keine Schädigung durch das Medium.
- x **bedingt beständig:** Merkliche Gewichts- und Maßveränderungen des Formstoffes. Praxiserprobung notwendig.
- **nicht beständig:** Innerhalb kurzer Zeit starker Angriff, Spannrißbildung bis totale Schädigung.