

Tabela odporności chemicznej Nexler EPOLIS EP 300

		stężenie	Czas oddziaływania		
			10 min.	8 godzin	48 godzin
KWASY NIEORGANICZNE	SOLNY	35 %	-	-	-
		10 %	-	-	-
	SIARKOWY	36 %	-	-	-
		10 %	-	-	-
	FOSFOROWY	50 %	-	-	-
		10 %	-	-	-
	AZOTOWY	20 %	-	-	-
		5 %	-	-	-
	OCTOWY	5 %	-	-	-
		2,5 %	-	-	-
	MLEKOWY	10 %	-	-	-
		5 %	-	-	-
2,5 %		-	-	-	
ALKALIA I SOLE	WODOROTLENEK SODU	20 %	+	+*	+*
		10 %	+	+	+*
	AMONIAK	25 %	+	+	-
		10 %	+	+	-
	CHLOREK SODU	roztwór nasycony	+	+	+
	CHLOREK WAPNIA	20%	+	+	+
	CHLOREK POTASU	20%	+	+	+
CHLOREK ŻELAZA MOKRY			+	+*	+*
ROZPUSZCZALNIKI I ŚRODKI CZYSZCZĄCE	ACETON		+	+	-
	KSYLEN		+	+	+
	GLIKOL ETYLENOWY		+	+	+

		Czas oddziaływania			
		stężenie	10 min.	8 godzin	48 godzin
ROZPUSZCZALNIKI I ŚRODKI CZYSZCZĄCE	GLICERYNA		+	+	+
	BENZYNA LAKOWA		+	+	+
	PŁYN DO ZMYWANIA NACZYŃ		+	+	+
	PODCHLORYN		+	+	+*
	MYDŁA		+	+	+
	TERPENTYNA		+	+*	+*
SUBSTANCJE SPOŻYWCZE	OCET 10%	10 %	-	-	-
	ALKOHOL ETYLOWY	96 %	+*	+*	+*
	PIWO		+	+	+*
	WINO		+	+	+*
	SOK JABŁKOWY		+	+	+*
	SOK WIŚNIOWY		+	+	+*
	CUKIER	roztwór nasycony	+	+	+
	OLEJ ROŚLINNY		+	+	+
	SOK CYTRYNOWY		+	+	+
WYROBY CHEMII BUDOWLANEJ	EMULSJA ASFALTOWA		+	+*	+*
	FARBY EMULSYJNE		+	+*	+*
	FARBY OLEJNE		+	+*	+*
	ŻYWICE KOMPONENTY		+	+*	+*

		Czas oddziaływania		
		stężenie	10 min.	8 godzin
PALIWA I OLEJE	NAFTA	+	+	+
	OLEJ HYDRAULICZNY	+	+	+
	OLEJ NAPĘDOWY	+	+	+
	OLEJ TRANSFORMATOROWY	+	+*	+*
	PŁYN HAMULCOWY	+	+*	+*
	BENZYNA	+	+	-
	OLEJ SILNIKOWY	+	+	+
	OLEJ OPAŁOWY	+	+	+
INNE	PARAFINA	+	+	+
	SERWATKA	+	+	+
	SMAR	+	+	+

Odporność na chemikalia została przetestowana w temperaturze 20°C na utwardzonych płytach (okres schnięcia: 7 dni w 20°C i 60% względnej wilgotności powietrza) w stałym kontakcie z odczynnikiem.

W temperaturach przekraczających temperaturę badania 20°C lub w przypadku mieszanin różnych odczynników, możliwe są znacznie bardziej agresywne reakcje.

Zmiany w kolorystyce i stopniu połysku, które mogą wynikać z kontaktu m.in. barwnikami, środkami utleniającymi lub agresywnymi chemikaliami, nie wpływają na odporność chemiczną produktu i nie stanowią wad produktu.

Oznaczenia: + odporny

- nieodporny

+* odporny, może wystąpić odbarwienie lub zmatowienie połysku