

Listina chemické odolnosti

Stupně odolnosti:

- A odolává
- B odolává minimálně po dobu 3 hodin
- C neodolává

S ohledem na bezpečet možných kombinací chemických látek, stejně jako na další ovlivňující faktory, jakými jsou koncentrace nebo teplota, slouží tato tabulka pouze k orientačnímu posouzení, jak se některé látky mohou chovat. Odolnost výrobku vůči uvedeným látkám v tomto přehledu nemůže být proto plně garantována. Výrobce ani distributor nepřebírají žádnou zodpovědnost ani záruku za případně vzniklé škody.

Pro učinění spolehlivého závěru o stupni chemické odolnosti v určitém konkrétním případě doporučujeme provést individuální testy (použití malých laboratorních trychtýřů, které lze na vyžádání získat od dodavatele).

NÁZEV LÁTKY	CHEMICKÝ VZOREC	STUPEŇ ODOLNOSTI PŘI TEPLOTĚ 20 °C	STUPEŇ ODOLNOSTI PŘI TEPLOTĚ 60 °C
aceton	CH_3COCH_3	C	C
pohonné látky		C	C
nafta		B	B
ethanol	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	B	B
ethylen glykol	$\text{C}_2\text{H}_6\text{O}_2$	B	B
ethylacetát	$\text{C}_4\text{H}_8\text{O}_2$	C	C
kyselina octová 10%	CH_3COOH	B	B
převodový olej		B	B
isopropylalkohol	$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}$	B	B
petrolej	$\text{C}_9\text{--C}_{16}$	C	C
slaná voda		A	A
methanol	CH_3OH	B	B
methylenchlorid	CH_2Cl_2	C	C
roztok chloridu sodného 20%	NaCl	A	A
hydroxid sodný 2%	NaOH	A	A
SAE 40 olej		A	A
kyselina dusičná 15%	HNO_3	B	B
kyselina chlorovodíková 10%	HCl	A	A
mazací olej		A	A
kyselina sírová 15%	H_2SO_4	A	A
silikonový olej		A	A
destiláty terpentýnu		B	B
toluen	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$	C	C
voda	H_2O	A	A



Výrobek ET A není určen k dlouhodobému přechovávání zachycených látek nebo ke skladování chemických látek. Výrobek byl koncipován jako rychlé řešení pro nouzové a havarijní situace, na dobu nezbytně nutnou pro odbornou likvidaci.