

CHEMICKÁ ODOLNOST TEXTILNÍCH SORBENTŮ

KYSELINY	ÚKLIDOVÉ	OLEJOVÉ	CHEMICKÉ
Kyselina akrylová	✗	✗	✓
Kyselina aminobenzoová	✗	✗	✓
Kyselina benzoová	✗	✗	✓
Kyselina borová	✗	✗	✓
Kyselina dusičná 68%	✗	✗	✓
Kyselina fluorovodíková 49%	✗	✗	✓
Kyselina fosforečná 85%	✗	✗	✓
Kyselina chlorovodíková 35%	✗	✗	✓
Kyselina chlorsulfonová	✗	✗	✓
Kyselina chromová	✗	✗	✓
Kyselina chromsírová	✗	✗	✓
Kyselina izomáselná	✓	✓	✓
Kyselina máselná	✓	✓	✓
Kyselina mravenčí	✗	✗	✓
Kyselina octová 95%	✗	✗	✓
Kyselina olejová	✓	✓	✓
Kyselina propionová	✓	✓	✓
Kyselina sírová 90%	✗	✗	✓
Kyselina trifluoroctová	✗	✗	✓
Kyselina uhličitá	✓	✓	✓
ZÁSADY			
Amoniak (čpavek)	✗	✗	✓
Anilin	✓	✓	✓
Hydroxid amonný (čpavkový roztok)	✗	✗	✓
Hydroxid draselný	✗	✗	✓
Hydroxid hořečnatý	✗	✗	✓
Hydroxid sodný 10%	✗	✗	✓
OLEJE A PALIVA			
Benziny	✓	✓	✓
Hydraulický olej	✓	✓	✓
Hydrazin bezvodý	✓	✓	✓
Chladicí olej	✓	✓	✓
Lakový benzin	✓	✓	✓
Minerální olej	✓	✓	✓
Motorový olej	✓	✓	✓
Nafta	✓	✓	✓
Oktan	✓	✓	✓
Olej ve vodě	✗	✓	✗
Palivový olej	✓	✓	✓
PCB	✓	✓	✓
Petrolej	✓	✓	✓
Převodkový olej	✓	✓	✓
Ropa	✓	✓	✓
Rostlinný olej	✓	✓	✓
Řezný olej	✓	✗	✓
Transformátorový olej	✓	✓	✓

OXIDANTY	ÚKLIDOVÉ	OLEJOVÉ	CHEMICKÉ
Chlornan sodný	✓	✗	✓
Peroxid vodíku 30%	✓	✗	✓
Kapalný chlór	✗	✗	✗
Kyselina chloristá	✗	✗	✗
Kyselina peroctová	✗	✗	✗
BĚŽNÉ KAPALINY			
Aviváž/prací lázeň	✓	✗	✓
Brzdová kapalina	✓	✓	✓
Chladicí kapalina	✓	✗	✓
Mléko	✓	✗	✓
Ocet	✓	✗	✓
Pivo/víno	✓	✗	✓
Tiskařská barva/inkoust	✓	✓	✓
Žaludeční kyselina	✓	✗	✓
ROZPOUŠTĚDLA			
Benziny	✓	✓	✓
Hydraulický olej	✓	✓	✓
Hydrazin bezvodý	✓	✓	✓
Chladicí olej	✓	✓	✓
Lakový benzin	✓	✓	✓
Minerální olej	✓	✓	✓
Motorový olej	✓	✓	✓
Nafta	✓	✓	✓
Oktan	✓	✗	✓
Olej ve vodě	✓	✓	✓
Palivový olej	✓	✓	✓
PCB	✓	✗	✓
Petrolej	✓	✓	✓
Převodkový olej	✓	✓	✓
Ropa	✓	✓	✓
Rostlinný olej	✓	✓	✓
Řezný olej	✓	✓	✓
Transformátorový olej	✓	✓	✓
Metylechlorid	✓	✓	✓
Metyletylketol	✓	✓	✓
Nitrotoluen	✓	✓	✓
Perchloretylen	✓	✓	✓
Propylalkohol	✓	✓	✓
Terpentýn	✓	✓	✓
Tetrahydrofuran	✓	✓	✓
Toluen	✓	✓	✓
Trichloretylen	✓	✓	✓

OSTATNÍ CHEMIKÁLIE	ÚKLIDOVÉ	OLEJOVÉ	CHEMICKÉ
Acetaldehyd	✗	✗	✓
Acetanhydrid	✗	✗	✓
Akrolein	✓	✓	✓
Akrylová barva	✓	✓	✓
Amylacetát	✓	✓	✓
Butylacetát	✓	✓	✓
Dietylglykol	✗	✗	✓
Dichlorbenzen	✓	✓	✓
Dinitrobenzen	✓	✓	✓
Dietyléter	✓	✓	✓
Etylacetát	✓	✓	✓
Etylbenzen	✓	✓	✓
Etyléter	✓	✓	✓
Formaldehyd 35-45%	✓	✗	✓
Izopropylacetát	✓	✓	✓
Kresol	✓	✓	✓
Kyanovodík	✓	✓	✓
Olejová barva	✓	✓	✓
Propylenglykol	✓	✗	✓
PU akrylová barva	✓	✓	✓
Rozpouštědlo celulózy	✓	✓	✓
Roztok chloridu sodného	✓	✗	✓
Roztok uhličitanu sodného	✓	✗	✓
Styren	✓	✓	✓
Vinylacetát	✓	✓	✓
Tetrachloretylen	✓	✓	✓
Tetrachlormetan	✓	✓	✓
Xylen	✓	✓	✓

- ✓ vhodné
- ✓ doporučeno otestovat
- ✗ nevhodné

i Sorpce kapalin závisí na typu a koncentraci látky a na okolních podmínkách, například na teplotě. Doporučujeme uživatelům provést vlastní testy na vzorku sorbentu.

ÚKLIDOVÉ SORBENTY

Odstraní emulze, oleje, tuky, ropné látky, vodu a vodné roztoky

OLEJOVÉ SORBENTY

Odpuzují vodu a sají oleje, rozpouštědla a kapaliny na bázi ropy

CHEMICKÉ SORBENTY

Zachytí i nejagresivnější kapaliny včetně kyselin a louhů

**EHS
EXCELLENCE
DELIVERED**

WWW.HAPPYEND.CZ