

SAFEST RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

COFRA vanta uno dei laboratori più avanzati nel mondo del safety. Al suo interno vengono condotti continui controlli di qualità sui materiali e realizzati test su tutti i componenti, analizzando in particolare le capacità meccaniche, di idrolisi e di resistenza agli agenti aggressivi. La miscela di SAFEST nasce grazie a indagini approfondite, ad un know-how specializzato ed è in grado di soddisfare le diverse esigenze degli ambienti di lavoro.

IDROCARBURI (olii e solventi)	POLIURETANO
Acquaragia	1
ASTM 1 OIL	3
ASTM 2 OIL	1
ASTM 3 OIL	3
Benzene	X
Butano	2
Cherosene (domestico)	2
Cicloesano	3
Cloroformio	X
Cloruro di benzoile	X
Cloruro di metilene	X
Esano	2
Gasolio (cracking)	2
Gasolio (SR)	3
Grasso di tutti i generi	3
Isottano	2
Metilcloruro	X
Miscela di oli	3
Nitrobenzene	X
Olio animale	3
Olio di cocco	2
Olio di fegato di merluzzo	3
Olio di lino	2
Olio di mais	3
Olio di oliva	2
Olio di pino	2
Olio di ricino	2
Olio di semi di cotone	3
Olio di silicone	3
Olio di strutto (158 °F)	2
Olio idraulico	3
Olio minerale	2
Olio vegetale	2
Percloroetilene	X
Propano	2
Sego di manzo (158 °F)	3
Tetracloruro di carbonio	1
Toluene	X
Tricloro etilene (Trielina)	X
Xilene	X

ACIDI INORGANICI	POLIURETANO
Acido bromidrico	1
Acido carbonico	2
Acido cloridrico conc.	1
Acido fluoridrico	1
Acido fosforico	2
Acido nitrico 10%	1
Acido nitrico conc.	X
Acido perclorico	X
Acido solfidrico	1
Acido solforico 50%	1
Acido solforico conc.	X
Acqua di cloro	1

MISCELE ETEROGENEE	POLIURETANO
Acqua di mare	3
Acrilonitrile	1
Amido	3
Anilina	X
Burro (158 °F)	2
Burro di latte	3
Clorobenzene	X
Clorofenolo	1
Cresolo	X
Dibenzilteere	1
Diclorobenzene	X
Etilteere	2
Ipclorito di sodio	1
Latte	1
Monoetanolamina	1
Morfolina	X
Perossido di idrogeno	2
Sapone	3
Solventi per Pitture	X

ALCOLI	POLIURETANO
Alcool amilico	1
Alcool benzilico	1
Alcool butilico	1
Alcool etilico	1
Alcool metilico	1
Alcool ottilico	1
Alcool propilico	1
Diaceton alcool	1
Glicerina	3
Glicoleetilenico	2

ACIDI ORGANICI	POLIURETANO
Acido acetico	1
Acido borico	2
Acido citrico	3
Acido fenico (fenolo)	1
Acido formico	1
Acido malico	2
Acido tartarico	2
Acido oleico	1
Acido palmitico	2
Acido stearico (158 °F)	2
Acido tannico	3

SALI ALCALI	POLIURETANO
Bicromato di potassio	2
Cloruro di ammonio	2
Cloruro di calcio	3
Cloruro di potassio	3
Cloruro di sodio	3
Cloruroferrico	2
Clorurorameico	2
Idrossido di ammonio	1
Idrossido di calcio	2
Idrossido di potassio	1
Idrossido di sodio	2
Ipclorito di sodio 20%	X
Nitrato di calcio	3
Nitrato di potassio	2
Nitrato ferrico	3
Solfato di ammonio	3
Solfato di potassio	2
Solfato rameico	2
Solfato ferrico	3
Solfato di calcio	2
Solfuro di calcio	2

ALDEIDI CHETONI	POLIURETANO
Acetaldeide	X
Acetone	X
Benzaldeide	X
Butiraldeide	X
Cloroacetone	X
Formaldeide	1
Metiltilchetone	X

ESTERI ORGANICI	POLIURETANO
Acetato di amile	X
Acetato di butile	X
Acetato di etile	X
Dibutilftalato	1
Etilformiato	1
Metilacetato	X
Propilacetato	X

LEGENDA

ECCELLENTE	3
BUONO	2
SUFFICIENTE	1
NON RACCOMANDATO	X