



Tabella 1: Risultato degli esami

Il prodotto assorbente non dovrebbe essere utilizzato per l'assorbimento di sostanze che appartengono alla classe di pericolo 5.1 (sostanze con effetto ossidante) e 5.2 (perossidi organici) a causa della possibilità di reazioni pericolose. Questo vale anche per altre sostanze con effetto ossidante di altre classi di pericolo e per isocianati (classe di pericolo 6.1).

Liquido esaminato	Gruppo di sostanza o elementi	Capacità di assorbimento <sup>1)</sup> in kg di liquido		Valutazione dopo 48 ore di riposo	
		per 1 litro	per kg	Natura	Colore
Sverniciatore	Alcali, sapone	*)	*)	Secco, friabile	beige fino a marrone
Acetaldeide	Aldeidi	1,20 <sup>2)</sup>	2,08	secco	invariato
Ammoniaca, conc.(24%)	Liscivie	1,07	1,87	secco	invariato
Ammoniaca, diluito (10%)	Liscivie	1,1	1,92	secco	invariato
Anilina	Ammine	1	1,74	secco	invariato
Bitume per pittura	Soluzioni di idrocarburi	*)	*)	leggermente appiccicoso	nero
Pittura, bianca	leganti, pigmenti solventi	*)	*)	secco	bianco
Cloruro di benzoile	Acidi cloridrici	1,13	1,96	secco	invariato
Butilenglicole	Polialcooli	1,62	2,82	umido	marrone
Butilamina	Ammine	1,74	1,3	secco <sup>2)</sup>	invariato
Cloroformio	Clorocarburi	1,58	2,75	secco	invariato

Liquido esaminato	Gruppo di sostanza o elementi	Capacità di assorbimento <sup>1)</sup> in kg di liquido		Valutazione dopo 48 ore di riposo	
		per 1 litro	per kg	Natura	Colore

Combustibile Diesel	Combustibili	0,99	1,72	umido	marrone
Dietiletere	Eteri	1,15	2	secco	invariato
Colore per stampa, nero	Pigmenti, solventi	*)	*)	in gran parte secco appiccicoso dai lati	nero
Acido acetico conc	Acidi organici	1,12	1,94	secco	invariato
Alcool etilico	Alcooli	0,93	1,62	secco	invariato
Bagno di fissaggio	Soluzioni saline	1,05	1,82	secco	giallo
Carburante per aeri	Combustibile	0,89	1,54	umido	invariato
Acido fluoridrico	Acidi inorganici	0,52	0,9	solido, attaccato	marrone
sviluppatore per fotografie	Soluzioni saline	1,03	1,79	secco	marrone
Polietilenglicole	Polialcooli	1,66	2,89	umido	marrone
Olio combust., EL	Carburanti, liquido	1,03	1,8	umido	marrone-giallo
Olio combust., S	Carburanti, liquido	*)	*)	umido, appiccicoso	nero
Eptano	Idrocarburi	0,77	1,35	secco	invariato

Liquido esaminato	Gruppo di sostanza o elementi	Capacità di assorbimento <sup>1)</sup> in kg di liquido		Valutazione dopo 48 ore di riposo	
		per 1 litro	per kg	Natura	Colore

Lacca, incolore	Leganti, solventi	*)	*)	superficie unita elastica	giallo
Olio per motori	Lubrificanti	*)	*)	umido	giallo
Soda caustica	Liscivie	1,56	2,72	umido attaccato	marrone
Carburante per motori Otto	Combustibile	0,98	1,71	secco	invariato
Acido fosforico	Acidi inorganici	2,28	3,97	umido bagnato <sup>3)</sup>	marrone
Piridina	Basi organiche	1,14	1,99	secco	invariato
Grezzo	Idrocarburi ed altri composti	*)	*)	umido, appiccicoso	nero
Acido cloridrico, conc. (25%)	Acidi inorganici	1,4	2,44	secco, mobile	marrone-giallo
Acido cloridrico, diluito	Acidi inorganici	1,21	2,1	secco, mobile	marrone-giallo
Acido solforico, conc. (96%)	Acidi inorganici	2	3,48	umido, bagnato <sup>3)</sup>	marrone
Acido solforico, diluito (10%)	Acidi inorganici	1,16	2,01	umido	marrone
Stirolo	Monomer sintetici	0,83	1,45	secco	invariato
Olio pesante	Idrocarburi ed altri composti	*)	*)	umide, appiccicoso	nero

Liquido esaminato	Gruppo di sostanza o elementi	Capacità di assorbimento <sup>1)</sup> in kg di liquido		Valutazione dopo 48 ore di riposo	
		per 1 litro	per kg	Natura	Colore

Tetracloruro di carbonio	Idrocarburi clorurati	1,66	2,89	secco	invariato
Toluolo	Idrocarburi aromatici	0,96	1,67	secco	invariato
Ammorbidente	Esteri	*)	*)	umido fino a bagnato	marrone

\*) Valutazione qualitativa:

Effetto assorbente con l'addensamento della miscela legante - liquido da verificare. La miscela si può raccogliere con mezzi meccanici (per esempio: paletta).

1) Valutato dopo 5 minuti dall'aggiunta

2) All'aggiunta di butilamina si forma della nebbiolina

3) Attira umidità (igroscopico)