



TIEFFE
CHEMICAL SOLVING

ASSORBENT

ASSORBENTE PER OLI, GRASSI E LIQUIDI IN GENERE

ASSORBENT è un potente assorbente minerale ottenuto da un particolare procedimento di produzione (calcinazione a 800°C). Esercita la sua azione assorbente nei confronti di oli, grassi, unto, acidi e qualsiasi altro tipo di liquido in genere, con una elevata capacità di ritenzione mostrando quindi una vasta superficie rispetto all'unità di peso.

Esistono tre versioni del prodotto :

ASSORBENT P in polvere granulare sottile

ASSORBENT G granulare grande

ASSORBENT M granulare medio

VANTAGGI

1. NON infiammabile, non si incendia anche se saturo di olio o grasso, eliminando i pericoli di incendio
2. Antisdrucciolevole, elimina il pericolo di scivolare su pavimenti sporchi di grasso od olio
3. Sicuro, è composto da materiali inerti e non contiene materiali acidi ne abrasivi.
4. Economico, assorbe mentre è cosperso sul pavimento. Viene usato finche non diventa nero e lucido.

ANALISI MINERALOGICA :

Composizione : sepiolite 95% + smectite 5%, calcinate a 800 °C.

caratteristiche tecniche	ASSORBENT P	ASSORBENT M	ASSORBENT G
dimensione media delle particelle(micron)	300 – 800	500 – 1200	850 – 3500
colore	chiaro	chiaro	chiaro
solubilità in acqua	nessuna	nessuna	nessuna
densità apparente g/cc	0,66	0,65	0,60
assorbimento d'olio %	80 - 90	60 – 70	50 - 70
assorbimento di acqua %	130 – 150	110 – 130	90 – 100

Trova impiego nelle industrie aeronautiche, elettromeccaniche, trasporti, alimentari (mattatoi - conservifici - salumifici - macellerie ecc.), impianti di imbottigliamento, navi, cantieri navali, centrali elettriche, industrie chimiche, industrie tessili, raffinerie, aeroporti, autorimesse, comunque dove sia necessario intervenire in caso di sversamenti.

ISTRUZIONI PER L'USO

Ricoprire i punti scivolosi o unti con uno strato di 3-5 mm. di ASSORBENT, oppure erigere una barriera di 4-5 cm. intorno ai macchinari o alle macchie oleose.

PRECAUZIONI

Consultare la scheda informativa in materia di sicurezza.

Revisione: VNT 5/09
Sostituisce: FR 3/05