

SOLFONET C

Polvere assorbente e neutralizzante per sversamenti di acidi

Scheda Tecnica

SOLFONET C è un prodotto formulato per la neutralizzazione ed assorbimento di sversamenti di acidi negli ambienti di lavoro.

Il prodotto trova impiego in tutte le aree in cui vi sia il rischio di sversamenti accidentali di soluzioni acide (acido solforico, cloridrico, nitrico, fosforico, ecc.).

Si presenta come una polvere bianca composta da sostanze adsorbenti e sostanze inorganiche basiche in grado di neutralizzare gli ioni acidi liberi.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco/rossiccio
Odore	Inodore
pH (sol. 10%)	12,5 c.a.

MODALITA' D'USO

Il prodotto deve essere sparso uniformemente sul liquido da assorbire.

La quantità teorica di prodotto necessaria per neutralizzare perfettamente 1 litro di acido solforico al 36% (densità 1,27 kg/dm³) è di circa 0,5 kg. La stessa quantità di SOLFONET C (0,5 Kg) è in grado di neutralizzare perfettamente 1 litro di acido cloridrico al 25% p/p.

Al contatto con l'acido sversato SOLFONET C genera una reazione effervescente con la formazione di microcristalli che neutralizzano ed assorbono l'acido sversato. Con l'aiuto di una scopa, spandere il prodotto assorbente in modo da neutralizzare tutto l'acido disperso.

Terminata la neutralizzazione il materiale residuo deve essere raccolto e smaltito come rifiuto speciale pericoloso non tossico con il seguente codice CER: 15.02.02

CERTIFICAZIONI

SOLFONET C è conforme alla norma UNI EN 13971 ed al D.Lgs. n. 20 del 24/01/2011 in merito all'obbligo di detenzione di sostanze assorbenti e neutralizzanti in impianti destinati allo stoccaggio, ricarica, manutenzione, deposito e sostituzione di batterie contenenti acido solforico.

Le conformità sopra citate sono state certificate dal Dipartimento di Chimica Inorganica, Metallorganica e Analitica "Lamberto Malatesta" dell'Università Degli Studi Di Milano e da un Istituto specializzato.

AVVERTENZE

SCADENZA: 7 anni dalla data di produzione, 24 mesi dall'apertura della confezione.