

ASSORBENTE NEUTRALIZZANTE PER ACIDI

1. PROPRIETA'

Assorbente neutralizzante per acidi e loro soluzioni. Specifico per l'assorbimento di versamenti accidentali di soluzioni di acido solforico da cisterne, vasche di raccolta, accumulatori, batterie etc. Precisiamo che il formulato è omologato dal DWGV Deutscher Veren des Gas und Wasserfaches e risponde alle prescrizioni derivanti dal Decreto del Ministero dell'Ambiente n.20 del 24.01.2011 "Regolamento recante l'individuazione della misura delle sostanze assorbenti e neutralizzanti di cui devono dotarsi gli impianti destinati allo stoccaggio, ricarica, manutenzione, deposito e sostituzione degli accumulatori" per la protezione dell'ambiente e dei luoghi di lavoro; tale Decreto è in vigore dal 30 marzo 2011.

*Essendo un prodotto igroscopico, tende ad assorbire l'umidità; conservato negli appositi secchielli sigillati si preserva dall'umidità, si mantiene **stabile e non soggetto ad alcun decadimento o perdita di efficacia per un periodo di 5 anni.***

Bisogna tenere obbligatoriamente a disposizione una quantità di neutralizzante sufficiente ad assorbire i volumi di soluzione acida in base al settore di attività di appartenenza:

- *Esercizi per ricarica e sostituzione (officine) Litri 25*
- *Depositi per la vendita al dettaglio (ricambisti) Litri 100*
- *Depositi per la vendita all'ingrosso Litri 200*

Va conservato in posto stabile e segnalato nel locale adibito alla ricarica delle batterie o comunque in tutti i luoghi ove vi sia presenza di accumulatori o gruppi tampone, come per le centrali telefoniche. Sicuro nell'utilizzo, il prodotto viene distribuito sulla soluzione accidentalmente versata, man mano che il prodotto assorbe l'acido, muterà di colorazione, assumendo un colore blu che indicherà chiaramente l'avvenuta neutralizzazione dell'acido, evitando di avere residui di acido liberi ed inutili sprechi di neutralizzante .

*L'assorbente neutralizzante, dopo la reazione chimica si presenterà come una pasta densa che potrà essere raccolta negli stessi secchielli e smaltita come **rifiuto speciale non tossico** generato dalla neutralizzazione. Alla stessa è attribuibile il CER (Codice Europeo Rifiuti) 15 02 03 (Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi diversi di quelli di cui alla voce 15 02 02).*

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	<i>polvere granulare</i>
Colore	<i>giallo tenue</i>
Odore	<i>inodore</i>



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

<i>Densità rel. Kg/dm³</i>	<i>0,535 ± 5</i>
<i>Indice assorbimento</i>	<i>> 70%</i>
<i>Ph sol 2%</i>	<i>> 10 ± 5</i>
<i>Conducibilità (Test.CEI)</i>	<i>non conduttiva</i>
<i>Solubilità H₂O a 15°C</i>	<i>> 1.5 g/l</i>
<i>Capacità di assorbimento</i>	<i>760 mL/Kg sol. acida</i>
<i>Capacità neutralizzante</i>	<i>735 mL/Kg sol. acida</i>
<i>Punto di infiammabilità</i>	<i>non infiammabile</i>
<i>Proprietà esplosive</i>	<i>non pertinente</i>

3. BENEFITS

Non contiene composti quali silice, solfonati, cloro, fosforo, fenolo etc. Non contiene composti classificati tossico-nocivi etc. Elevato rapporto assorbente: 1 Litro di acido viene assorbito con 0,7 Lt. di assorbente neutralizzante per acidi. Il rifiuto derivante dalla neutralizzazione è classificato come rifiuto speciale non tossico.

4. DISPONIBILITA'

Art. 9040 Secchiello Lt. 5 - (fino a 5 batterie)

(Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La S.I.A. srl non assume nessuna responsabilità per impieghi non idonei del prodotto).

release gennaio 2014