

PRODOTTO **SOLFORLESS**  
CODICE 404 002 226 – 404 002 239



*SOLFORLESS* è un prodotto che consente l'assorbimento e la neutralizzazione totale della soluzione acida contenuta nelle batterie al piombo.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### Proprietà fisico/chimiche

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| ASPETTO                 | Massa polverosa                      |
| COLORE                  | Bianco/rosa                          |
| PH                      | 8.5 - 10.5<br>Sospensione al 10% p/p |
| SOLUBILITÀ IN ACQUA     | Insolubile                           |
| PUNTO DI INFIAMMABILITÀ | Non infiammabile                     |
| PROPRIETÀ ESPLOSIVE     | N.A. Non applicabile                 |

#### Potere assorbente e neutralizzante:

530 gr di prodotto per 1 lt. di elettrolito con densità 1.26 Kg/dm<sup>3</sup>.

| CODICE PRODOTTO | CONFEZIONAMENTO     |
|-----------------|---------------------|
| 404 002 226     | Secchiello da 5 kg  |
| 404 002 239     | Secchiello da 15 kg |



#### **Stoccaggio e scadenza**

Solforless deve essere conservato in un luogo coperto ed asciutto. Il prodotto mantenuto in buono stato di conservazione, anche se aperto e correttamente richiuso, è garantito per **6 ANNI (72 mesi)** dalla data di produzione; su ogni confezione è indicata chiaramente la data di scadenza.

### MODALITÀ DI UTILIZZO

La natura basica del prodotto consente una rapida reazione esotermica con la soluzione elettrolitica al termine della quale risulta completamente estinta l'azione corrosiva dell'acido solforico. Il residuo di tale reazione è un composto denso e compatto che ha un pH prossimo al valore 7 della perfetta neutralità.

#### Procedura di utilizzo

- I. Spargere *SOLFORLESS* su tutta la quantità di acido fino a ricoprire completamente tutto il liquido sversato;
- II. Verificare che tutto il liquido sia stato adsorbito dal prodotto (aggiungere se necessario altro prodotto fino al completo assorbimento);
- III. Lasciare agire per circa 5 minuti;
- IV. Raccogliere il prodotto e smaltire.

Al termine della reazione la poltiglia densa formatasi avrà un pH prossimo a 7 (neutralità) e potrà essere smaltito come **RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO**.

### NOTE

Prodotto conforme ai requisiti del D.M. n.20 del 24 Gennaio 2011 - Testato e certificato dal Dipartimento di Chimica dei Materiali ed Ingegneria Chimica del Politecnico di Milano.