

Prodotto	<u>UNI-SAFE</u>
Codice	404 004 386 - 404 004 387
Foto prodotto	
Descrizione	<p>UNI-SAFE è una polvere agglomerante superassorbente per oli e prodotti chimici. Applicabile per tutti i liquidi senza restrizioni. La composizione dell'UNI-SAFE è tale da impedire ogni reazione pericolosa, anche in presenza di sostanze fortemente reagenti e ossidanti come: acido nitrico, bromo, acido solforico, perossido di idrogeno. L'UNI-SAFE assorbe senza problemi anche soluzioni alcaline.</p> <p>Il principale componente dell'UNI-SAFE è un polimero con un'elevatissima capacità assorbente. UNI-SAFE assorbe fino a 75 volte il proprio peso.</p> <p>UNI-SAFE assorbe fisicamente le sostanze non acquose grazie alla sua azione capillare, mentre per le sostanze acquose agisce legandole tramite un processo chimico/fisico.</p> <p>La polvere UNI-SAFE si presenta di un colore verde chiaro. Tipicamente, a contatto con acidi cambierà il suo colore in giallo, mentre a contatto con sostanze alcaline il suo colore diventerà rosso. Questo è un vantaggio essenziale per i team di emergenza che intervengono e per il successivo smaltimento delle sostanze pericolose.</p>

Caratteristiche del prodotto	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice</th> <th>Descrizione</th> <th>Confezionamento</th> <th>Assorbimento medio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>404 004 386</td> <td>Assorbente UNI-SAFE</td> <td>1 flacone da 0,5 kg</td> <td>37,5 L</td> </tr> <tr> <td>404 004 387</td> <td>Assorbente UNI-SAFE</td> <td>10 flacone da 0,5 kg</td> <td>375 L</td> </tr> </tbody> </table>	Codice	Descrizione	Confezionamento	Assorbimento medio	404 004 386	Assorbente UNI-SAFE	1 flacone da 0,5 kg	37,5 L	404 004 387	Assorbente UNI-SAFE	10 flacone da 0,5 kg	375 L				
	Codice	Descrizione	Confezionamento	Assorbimento medio													
404 004 386	Assorbente UNI-SAFE	1 flacone da 0,5 kg	37,5 L														
404 004 387	Assorbente UNI-SAFE	10 flacone da 0,5 kg	375 L														
	<p><i>Proprietà fisico/chimiche</i></p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>ASPETTO FISICO</td> <td>Polvere > 10 µm</td> </tr> <tr> <td>COLORE</td> <td>Verde chiaro</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>8 (Sospensione acquosa)</td> </tr> <tr> <td>DENSITÀ APPARENTE</td> <td>>400 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>SOLUBILITÀ IN ACQUA</td> <td>Insolubile</td> </tr> <tr> <td>PUNTO DI INFIAMMABILITÀ</td> <td>Non infiammabile</td> </tr> <tr> <td>TEMPERATURA DI AUTOACCENSIONE</td> <td>>440 °C (DIN 51794)</td> </tr> <tr> <td>TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE</td> <td>240 °C</td> </tr> </tbody> </table>	ASPETTO FISICO	Polvere > 10 µm	COLORE	Verde chiaro	pH	8 (Sospensione acquosa)	DENSITÀ APPARENTE	>400 kg/m ³	SOLUBILITÀ IN ACQUA	Insolubile	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	Non infiammabile	TEMPERATURA DI AUTOACCENSIONE	>440 °C (DIN 51794)	TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE	240 °C
ASPETTO FISICO	Polvere > 10 µm																
COLORE	Verde chiaro																
pH	8 (Sospensione acquosa)																
DENSITÀ APPARENTE	>400 kg/m ³																
SOLUBILITÀ IN ACQUA	Insolubile																
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	Non infiammabile																
TEMPERATURA DI AUTOACCENSIONE	>440 °C (DIN 51794)																
TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE	240 °C																
Identificazione dei pericoli	<ul style="list-style-type: none"> • Pericoli per l'ambiente e per l'uomo: NESSUNO • Simboli di pericolosità: NESSUNO • Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP): NON PERICOLOSO • Classificazione Dir. 67/548/CEE – 1999/45/CE: NON PERICOLOSO 																
Modalità di utilizzo	<p>Efficienza: 1 kg di UNI-SAFE riesce ad assorbire fino a 75 litri di soluzione acquosa</p> <p>Blocco delle emissioni: UNI-SAFE funge come bloccante delle emissioni gassose. Crea infatti una "barriera vapore" quando uno strato secco di UNI-SAFE è sparso sopra il liquido assorbito. Anche in caso di contatto con fumi di acido clorosolfonico, questi possono essere fermati immediatamente.</p> <p>Rimozione tracce d'olio: UNI-SAFE è straordinariamente efficace nella pulizia di zone contaminate da olio su strade. Rimuove olio, residui di vernice e altri liquidi senza problemi, basta mettere la polvere UNI-SAFE e raccogliere semplicemente. Mischiare UNI-SAFE con un po' d'acqua potrebbe agevolare questa azione.</p>																

	<p>Utilizzo con la pioggia: UNI-SAFE riesce ad assorbire le sostanze pericolose anche nelle acque di pioggia contaminate.</p> <p>Formazione barriera: UNI-SAFE grazie al peso del liquido assorbito, forma una barriera efficiente. Lo spandimento dei liquidi può essere fermato da una barriera di UNI-SAFE.</p>
Note	<p><u>Smaltimento</u> La miscela di sostanze pericolose e polvere può essere spazzata, spalata, aspirata o pompata via. Anche l'uso di macchine per la pulizia delle strade si è dimostrato pratico. Lo smaltimento dipende dal tipo di sostanze pericolose assorbite.</p> <p>Rispetto dell'ambiente: Né la produzione né lo smaltimento di UNI-SAFE hanno alcuna influenza negativa sull'ambiente. La moderata crescita del volume - dovuta all'elevato potere assorbente di UNI-SAFE - riduce al minimo la quantità di smaltimento e quindi riduce i costi.</p>