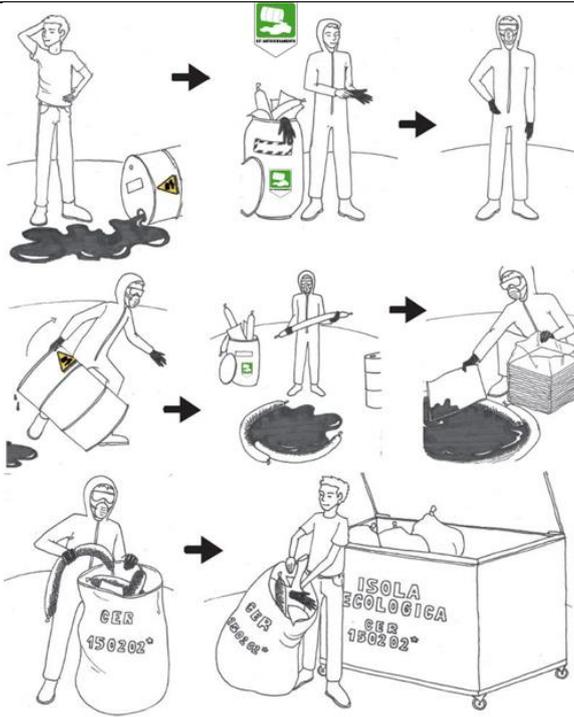


<b>Prodotto</b>	<u>KIT TROLLEY "UNIVERSAL"</u>
<b>Codice</b>	405 004 875
<b>Foto prodotto</b>	
<b>Descrizione</b>	<p>Contenitore trolley dotato di pratica maniglia e due ruote per facilitarne lo spostamento. Realizzato in Polietilene di alta qualità, chiusure in acciaio inox. Coperchio realizzato a doppia parete particolarmente stabile e resistente agli urti.</p> <p>Massima protezione contro gli spruzzi d'acqua e l'umidità grazie alla guarnizione integrata sull'intero bordo del coperchio.</p> <p>Il box è provvisto di chiusure che impediscono l'accesso da parte di persone non autorizzate.</p> <p>Esterne: 800 x 600 x h 530 mm                      Interne: 660 x 450 x h 380 mm                      Peso contenitore 14 kg                      Volume del contenitore 150 L</p> <p>I kit di pronto intervento sono la soluzione più semplice ed immediata da utilizzare in caso di sversamenti e perdite accidentali di sostanze pericolose ed inquinanti. L'importanza di intervenire tempestivamente e con i giusti prodotti in queste situazioni, garantisce un risultato efficace ed immediato nelle operazioni di ripristino</p>
<b>Assorbimento medio</b>	166 L
<b>Elenco Componenti</b>	50 panni, 4 cuscini, 12 salsicciotti, 1 sacco di assorbente vegetale FIRESORB da 35 L, 1 paio di guanti, 1 paio di occhiali, 1 tuta monouso

<b>Modalità di utilizzo</b>	
	<p>Adesivo presente nei kit</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indossare gli idonei dispositivi di protezione individuale presenti nel "kit di emergenza";</li> <li>2. Bloccare il flusso di origine (tamponare la falla, chiudere la valvola, sollevare un contenitore rovesciato, ecc...);</li> <li>3. Circonscrivere lo spandimento al fine di evitare contaminazioni ambientali;</li> <li>4. Assorbire / Neutralizzare il liquido sversato utilizzando panni, salsicciotti, polveri...;</li> <li>5. Raccogliere gli assorbenti esausti e riporli in idoneo sacco per lo stoccaggio ed il successivo smaltimento secondo le vigenti Normative (nazionali e comunitarie); si ricorda che il trasporto di rifiuti può essere soggetto anche alle disposizioni dell'ADR ("Accord Dangereuses Route") per cui, nel caso in cui gli assorbenti siano stati impiegati per l'assorbimento di sostanze pericolose soggette al regolamento ADR, è necessario impiegare per il trasporto idonei contenitori con opportuna omologa ADR.</li> <li>6. Ripristinare l'area con eventuale utilizzo di detergenti;</li> <li>7. Reintegrare il kit di pronto intervento per renderlo idoneo al successivo utilizzo.</li> </ol>
<b>Manutenzione</b>	<p>In caso di utilizzo reintegrare le componenti utilizzate del kit.</p>
<b>Avvertenze</b>	<p>Per un impiego sicuro dell'articolo e una garanzia di prestazioni, si raccomanda di seguire le indicazioni della presente scheda tecnica.</p>

Note	NA
<b>Dettagli Tecnici singoli componenti</b>	<p><b>PANNO ASSORBENTE "UNIVERSAL ULTRA"</b></p> <p>Codice 402 000 114 Foto prodotto</p> <p><b>Descrizione</b></p> <p>Utilizzare in caso di grandi sversamenti o di perdite consistenti di qualsiasi tipo di liquido purché non chimico altamente concentrato o tossico, si può riutilizzare fino a completa saturazione.</p> <p><b>Caratteristiche</b></p> <p>Dimensioni 41 x 46 cm                      Capacità di assorbimento 1.08 L/pezzo                      Materiale Polipropilene                      Colore Grigio                      Odore Inodore                      Punto di fusione 160°C – 175°C                      Flash point 240°C                      Temp. di autocombustione 430°C</p> <p><b>Modalità di utilizzo</b></p> <p>Utilizzare direttamente sulle sostanze e superfici da trattare. Maneggiare sempre con idonei dispositivi di protezione della pelle/mani.</p> <p><b>Smaltimento</b></p> <p>I panni usati devono essere smaltiti come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: devono essere gestiti e codificati (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che hanno adsorbito.</p>
	<p><b>CUSCINO ASSORBENTE "UNIVERSAL ULTRA"</b></p> <p>Codice 402 000 117 Foto prodotto</p> <p><b>Descrizione</b></p> <p>Utilizzare in caso di grandi sversamenti o di perdite consistenti di qualsiasi tipo di liquido purché non chimico altamente concentrato o tossico, si può riutilizzare fino a completa saturazione.</p> <p><b>Caratteristiche</b></p> <p>Dimensioni 46 x 46 cm                      Capacità di assorbimento 7.8 L/pezzo                      Materiale Polipropilene                      Colore Grigio                      Odore Inodore                      Punto di fusione 160°C – 175°C                      Flash point 240°C                      Temp. di autocombustione 430°C</p> <p><b>Modalità di utilizzo</b></p> <p>Utilizzare direttamente sulle sostanze e superfici da trattare.</p>

	<p>Maneggiare sempre con idonei dispositivi di protezione della pelle/mani.</p> <p><b>Smaltimento</b> I cuscini usati devono essere smaltiti come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: devono essere gestiti e codificati (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che hanno adsorbito.</p>
<b>Dettagli Tecnici singoli componenti</b>	<p><b>SALSICCOTTO ASSORBENTE "UNIVERSAL ULTRA"</b></p> <p>Codice 402 000 119 Foto prodotto</p> <p><b>Descrizione</b> Utilizzare in caso di grandi sversamenti o di perdite consistenti di qualsiasi tipo di liquido purché non chimico altamente concentrato o tossico, si può riutilizzare fino a completa saturazione.</p> <p><b>Caratteristiche</b> Dimensioni Ø 7.6 x 122 cm Capacità di assorbimento 5.5 L/pezzo Materiale Polipropilene Colore Grigio Odore Inodore Punto di fusione 160°C – 175°C Flash point 240°C Temp. di autocombustione 430°C Modalità di utilizzo Utilizzare direttamente sulle sostanze e superfici da trattare delimitando la zona di interesse. Maneggiare sempre con idonei dispositivi di protezione della pelle/mani.</p> <p><b>Smaltimento</b> I salsicciotti usati devono essere smaltiti come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: devono essere gestiti e codificati (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che hanno adsorbito.</p>
	<p><b>ASSORBENTE VEGETALE "FIRESORB"</b></p> <p>Codice 402 004 127</p> <p>FIRESORB è un assorbente vegetale ignifugato in grado di assorbire ogni tipo di liquido, olio, solventi, inchiostri, acidi, basi, prodotti chimici e sostanze grasse. Può essere utilizzato in tutta sicurezza, grazie alla sua proprietà antisdrucchiolevole, su tutte le tipologie di pavimentazioni e non forma fanghi a contatto con acqua o oli. Assorbe rapidamente la matrice liquida e si raccoglie facilmente per aspirazione o con scopa e paletta. FIRESORB è conforme alla Specifica Tecnica UNI CEN/TS 15366, recepita da UNI Italia, relativa ai prodotti granulari da spargere per l'assorbimento di idrocarburi, oli minerali e liquidi simili su superfici stradali o aree di transito.</p> <p><b>Caratteristiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Non tossico</li><li>• Biodegradabile</li><li>• 100% vegetale</li><li>• Antisdrucchiolevole</li></ul>

- Assorbe con elevata resistenza al calore (ignifugato)
- Testato da Laboratorio Accreditato che equipara il prodotto FIRESORB ai pannelli di legno ignifugato classificati M1 a seguito di test di infiammabilità e di propagazione
- Assorbe ogni tipo di liquido pericoloso
- Non genera fango in presenza di acqua e olio
- Di facile utilizzo

**Caratteristiche**

Materiale Particelle di legno 95% Ignifugante e colorante 5%  
 Aspetto fisico Polvere  
 Colore Verde  
 Odore Inodore  
 Granulometria 0.5 – 1.0 mm  
 Umidità 8% - 15% (max)  
 Densità 170 – 180 kg/m<sup>3</sup>  
 Potere assorbente in peso 250%

**Modalità di utilizzo**

- Spargere FIRESORB su tutta la superficie di liquido sversato tenendo conto del fattore di assorbimento
- Lasciare agire per qualche minuto
- Far agire completamente il prodotto rimescolandolo sulla superficie, possibilmente utilizzando una scopa o altri strumenti idonei
- Raccogliere il prodotto e smaltire come rifiuto

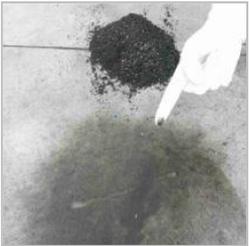
**TEST DI COMPARAZIONE TRA SEPIOLITE E FIRESORB**

Come sono avvenute le prove:

Per l'esecuzione dei test è stata prodotta una macchia su cemento con 100 grammi di olio esausto (uno dei tipi di oli più difficili da assorbire) che è stata successivamente assorbita con una quantità nota di prodotto. Per ogni prova, la polvere utilizzata è stata pesata in un bicchiere e ne sono stati usati fino a che la macchia è stata completamente assorbita.

La valutazione dei risultati è avvenuta considerando due fattori:

1. Capacità di assorbimento in peso (quanti kg di olio vengono assorbiti da 1 kg di polvere)
2. Pulizia della superficie

SEPIOLITE	
Macchia d'olio	100 g
Q.tà di polvere utilizzata	4 bicchieri (600 g)
Potere di assorbimento	16.7%
Risultato	<p>La superficie al termine del test risulta ancora notevolmente sporca e unta.</p> 

FIRESORB	
Macchia d'olio	100 g
Q.tà di polvere utilizzata	2.5 bicchieri (100 g)
Potere di assorbimento	100%

Risultato	La superficie al termine del test risulta perfettamente pulita e non unta.	
-----------	----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Smaltimento:

Considerando di acquistare e stoccare a magazzino una quantità di polvere necessaria ad assorbire la fuoriuscita di un fusto di olio da 200 kg, dovrei tenere a magazzino:

SEPIOLITE	Pari a 1200 kg	240 sacchi da 5 kg
FIRESORB	Pari a 200 kg	36 sacchi da 5.5 kg

Considerando il costo dello smaltimento del prodotto esausto (polvere impiegata + olio assorbito), che viene calcolato "a peso", sempre nel caso dell'assorbimento di 200 kg di olio, dovrò smaltire le seguenti quantità:

SEPIOLITE	1400 kg	-
FIRESORB	400 kg	Costo ridotto di 3.5 volte rispetto alla SEPIOLITE