

Scarica la brochure  
Neupas IT ::

## NEUPAS



### Neupas® 500 Il più performante

Prodotto specifico per l'assorbimento e la neutralizzazione di acidi.

Miscela di sabbie di origine naturale opportunamente calibrate per conferire al prodotto sia ottimi risultati di neutralizzazione ed assorbimento sia la completa non pericolosità e non tossicità per l'ambiente e per l'utilizzatore.

Eseguita dal Politecnico di Torino  
Rapporto di prova n. 13/14/2012

Kg. 0,54 per Lt. 1 di acido solforico

Kg. 0,54 per Lt. 1 di acido solforico

7 anni

Al termine dei 7 anni bisogna sostituirlo e renderlo come Rifiuto Speciale (RS) non Pericoloso

In tutti i locali ove siano presenti batterie di accumulatori al piombo e in particolare acidi

Miscela di sabbie di origine naturale opportunamente calibrate per conferire al prodotto sia ottimi risultati di neutralizzazione ed assorbimento sia la completa non pericolosità e non tossicità per l'ambiente e per l'utilizzatore.

**CREATO APPPOSITAMENTE PER  
LIQUIDI ACIDI ED IN  
PARTICOLARE PER L'ACIDO  
SOLFORICO**

Blocca rapidamente la diffusione

A seconda delle  
esigenze  
ecco il prodotto più  
adatto



### Caratteristiche a confronto

#### Categoria del prodotto

#### Origine del prodotto

#### Certificazione di rispondenza funzionale in conformità al D.M. 20

#### Rapporto di assorbimento kg. di prodotto per Lt. di acido solfurico

#### Rapporto di neutralizzazione kg. di prodotto per Lt. di acido solfurico

#### Scadenza del prodotto

#### Costo di mancato utilizzo per scadenza del prodotto

#### Destinazione del prodotto

#### Caratteristiche



### Neupas® Il più versatile

Assorbente universale adattato per l'assorbimento e la neutralizzazione dell'acido solforico.

Polvere assorbente e neutralizzante ottenuta da un processo produttivo particolare che prevede una miscelazione in vasche di decantazione, una aggiunta di un legante e stabilizzato in altoforno.

Eseguita dal Politecnico di Torino  
Rapporto di prova n. 13/23-24/2011

Kg. 1,10 per Lt. 1 di acido solforico

Kg. 1,65 per Lt. 1 di acido solforico

6 anni

Nessuno – si può usare come assorbente universale in sostituzione migliorativa di segatura o stracci.

In tutti i locali e/o ambienti in cui ci siano liquidi di qualsiasi tipo che possono accidentalmente sversarsi.

Realizzato con componenti appositamente selezionati per risolvere in modo rapido e sicuro tutti gli sversamenti accidentali inclusi quelli di sostanze acide.

**ASSORBE E NEUTRALIZZA L'ACIDO  
SOLFORICO ED È INOLTRE UN  
OTTIMO ASSORBENTE  
INDUSTRIALE**

Il comportamento con l'acido solforico è certificato dal Politecnico di Torino in ottemperanza al D.M. n° 20 del

dell'inquinante nell'ambiente industriale e sul territorio, contenendo l'eventuale danno ambientale entro dimensioni di evidenza trascurabile e permette di contenere i costi di bonifica e i danni derivanti dall'azione corrosiva dei liquidi acidi.

**In base al rapporto di prova n. 13/14/2012 del Politecnico di Torino**

**1 litro di acido solforico viene neutralizzato e assorbito da kg. 0,540 di NEUPAS®500**

**1 kg di NEUPAS®500 neutralizza e assorbe 1,852 litri di acido solforico**

In tutte le aree dove vengono movimentate sostanze liquide e acide, come impianti destinati alla gestione degli accumulatori, industrie, officine, laboratori, centrali elettriche, centri di raccolta rifiuti, ecc.

Specifico per le stazioni di ricarica delle batterie a trazione e per i gestori di batterie di avviamento.

Versare con gradualità sugli sversamenti in modo da assorbirli completamente. Dopo pochi minuti, al termine della reazione effervescente, si origina una malta densa molto facile da asportare. Lo smaltimento va eseguito come rifiuto speciale non tossico senza alcuna particolare precauzione.

Ministero dell'Ambiente.

Si presenta come una polvere assorbente e neutralizzante ottenuta da un processo produttivo particolare che prevede una miscelazione in vasche di decantazione, aggiunta di legante con stabilizzazione finale in altoforno. Al termine di questo processo il prodotto risulta essere inerte, atossico e non irritante.

**In base al rapporto di prova n. 13/23-24/2011 del Politecnico di Torino**

**1 litro di acido solforico viene assorbito da kg. 1,10 di NEUPAS®**

**1 litro di acido solforico viene neutralizzato da kg. 1,65 di NEUPAS®**

#### Destinazione

Ovunque siano presenti sostanze liquide inquinanti. Con il NEUPAS® è possibile ottemperare alla disposizioni legislative e dopo il periodo di scadenza utilizzare il prodotto come assorbente di liquidi, al posto di stracci o segatura; o meglio sarebbe costituire una scorta di prodotto da usare costantemente sia per l'acido solforico che per l'olio o altri liquidi e che, con il continuo utilizzo e quindi rinnovo, non scadrebbe mai.

#### Impiego

**Con l'acido solforico:** utilizzare il prodotto tal quale coprendo la zona da bonificare in modo uniforme versandolo gradatamente sullo sversamento in modo che la superficie porosa e cava inizi il processo di incapsulazione inglobando l'inquinante fino al suo completo assorbimento.

Contemporaneamente inizierà il processo di neutralizzazione mediante una reazione esotermica ed effervescente così che nell'arco di pochi minuti l'acido solforico viene totalmente neutralizzato.

**Con altri liquidi industriali:** coprire il liquido inquinante e raccoglierlo con pale e scope quando saturo.

### Neupas® 500 Il più performante

#### Cosa hanno in comune

### Neupas® Il più versatile

#### Ecocompatibilità

I loro selezionati componenti sono privi di sostanze irritanti, nocive, tossiche o corrosive.

#### Nessun costo di stoccaggio

Prodotti ecocompatibili, pertanto, a differenza dei prodotti irritanti, non è necessario stocarli in contenitori particolari a tenuta stagna.

#### Nessun costo di manipolazione dei prodotti

Non è necessario l'impiego di D.P.I. (facciali filtranti, occhiali, tute, mascherine, ecc.) per la manipolazione dei prodotti.

#### Confezionamento

Secchi da Kg. 10 per una maggiore protezione o a richiesta sacchi di vari formati.

#### Private label A richiesta

Scarica la brochure  
Neupas IT ::

Neupas® Il più versatile				
Codice	Confezione	Assorb./Conf.	Neutral./Conf.	Scadenza
NPS50005	Sacco da kg 5	9,26	9,26	7anni (84 mesi)
NPS50007	Sacco da kg 7	12,96	12,96	7anni (84 mesi)
NPS50010	Sacco da kg 10	18,52	18,52	7anni (84 mesi)

Neupas®500 Il più performante				
Codice	Confezione	Assorb./Conf.	Neutral./Conf.	Scadenza
NPS10	Sacco da kg 10	9,09	6,06	6anni (72 mesi)
NPS15	Sacco da kg 15	13,64	9,09	6anni (72 mesi)
NPS20	Sacco da kg 20	18,18	12,12	6anni (72 mesi)

**Specchietto per la determinazione, ai sensi del D.M.20,  
del quantitativo necessario di Neupas® 500**

**per chi possiede BATTERIE A TRAZIONE**

Secondo il D.M. 20 in tutte le aree destinate alla ricarica delle batterie ovvero dove sono dislocati gli apparecchi deputati ad espletare la funzione di ricarica (Raddrizzatori) il Neupas 500 deve essere disponibile nei seguenti quantitativi:

Piccoli impianti	(fino a 5 batterie)	Del 50% dell'elettrolito presente nella batteria di maggiore contenuto acido
Impianti medi	(fino a 20 batterie)	Del 100% dell'elettrolito presente nella batteria di maggiore contenuto acido.
Grandi impianti	(oltre 20 batterie)	Del 200% dell'elettrolito presente nella batteria di maggiore contenuto acido.

Contenuto elettrolito in litri/kg di **Neupas® 500** necessari

	Capacità dell'elemento													
	1 ELEM. 2V		6 ELEM. 12V		12 ELEM. 24V		18 ELEM. 36V		24 ELEM. 48V		36 ELEM. 72V		40 ELEM. 80V	
	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500	Litri	Kg di Neupas 500
Fino a 200 Ah	2	1,08	12	6,48	24	12,96	36	19,44	48	25,92	72	38,88	80	43,20
Fino a 400 Ah	4,5	2,43	27	14,58	54	29,16	81	43,74	108	58,32	162	87,48	180	97,20
Fino a 700 Ah	7	3,78	42	22,68	84	45,36	126	68,04	168	90,72	252	136,08	280	151,20
Fino a 1000 Ah	9	4,86	54	29,16	108	58,32	162	87,48	216	116,64	324	174,96	360	194,40
Oltre 1000 Ah	12	6,48	72	39,88	144	77,76	216	116,64	288	155,52	432	233,28	480	259,20

**per chi possiede BATTERIE DI AVVIAMENTO**

	Litri	Neupas® 500
Depositi per la vendita all'ingrosso (Agenzie di rappresentanza in genere)	200	108,00
Depositi per la vendita al dettaglio (Ricambisti, concessionarie auto e moto)	100	54,00
Esercizi per la ricarica e la sostituzione	25	13,50

[torna su](#)

[Ecosorboli](#)

[Neupas](#)

[Kit di emergenza](#)

[Solo olio](#)

[Universali gialli](#)

[Universali grigi](#)

[Copritombino](#)