

REGOLAMENTAZIONE LEGISLATIVA E NORMATIVA

TUTELA DELLE ACQUE

D. Lgs 11 maggio 1999, n. 152 - Testo vigente
Testo aggiornato e coordinato con le modifiche introdotte dal D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 258 recante "Disposizioni correttive e integrative del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152, in materia di tutela delle acque dall'inquinamento, a norma dell'articolo 1, comma 4, della legge 24 aprile 1998, n. 128". (Supplemento ordinario n. 153/L alla G.U. 18 settembre 2000, n. 218).

PREVENZIONE E RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO

D. Lgs. 04 agosto 1999, n. 372.
Attuazione della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrale dell'inquinamento (G.U. 26 ottobre 1999, n. 252).

DIRETTIVE SUI RIFIUTI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

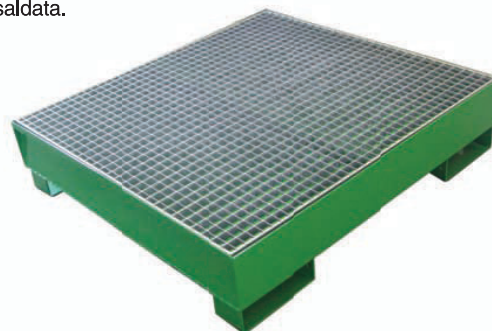
D. Lgs. 05 febbraio 1997, n.22 e successive modifiche ed integrazioni. Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio.

(Pubblicato nel supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale 15 febbraio 1997, n.38; entrato in vigore il 2 marzo 1997)

VASCA DI RACCOLTA PER 2 O 4 FUSTI



Realizzate in acciaio al carbonio da 30/10 piegato con sistema fibrante ed allestito di rinforzi strutturali. Saldature a controllo della cordonatura e della miscela gassosa per garantire una perfetta tenuta stagna. Dimensionamenti, tolleranze, bordature, smussature, peso nominale e grado di finitura come da parametri UNI. Trattamento esterno anticorrosione ottenuto con resine poliuretaniche antiolio e antiacido di colore visibile e sicuro a norma ISO 3864 e norma CEE77/576 - L229 e successive modifiche. Grigliato in acciaio al carbonio zincato a caldo e maglie ad alta portata, posto su perimetro di profilo ad "L" saldata.



ART.	CODICE	N° FUSTI	VOLUME DI RACCOLTA	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
2345	VRL2	2	litri 250	1340X330X850
2346	VRL4	4	litri 305	1340X300X1250

COPRI TOMBINI

Realizzato in flessibile gomma nitrilica di spessore 2 mm, ha dimensioni di 800 x 600 mm.



ART.	CODICE
2145	COPRI

GRANULI ASSORBENTI "SEPIOLITE"

Prodotto minerale argilloso granulare che per la sua proprietà di assorbire elevate quantità di liquidi, in particolare oli ed acqua, può essere impiegato efficacemente per la raccolta ed il contenimento degli spanti.



ART.	CODICE	CONFEZIONE
2146	GA	sacchi da 10 kg

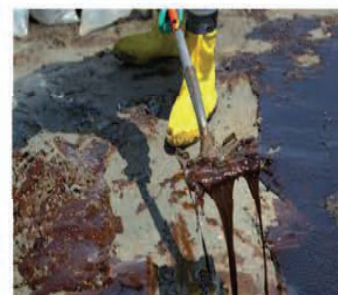
GRANULARE PER ASSORBIMENTO OLI, ANTISDRUCCIOLO

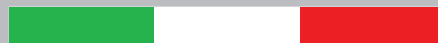


Il granulare è un conglomerato multicellulare a celle aperte a base di una miscela di componenti naturali specificatamente selezionati. Il processo produttivo, della durata di circa 18 ore, e l'accurata selezione delle materie prime conferiscono all'assorbente tutte le proprietà e le caratteristiche indispensabili per ripristinare rapidamente le superfici contaminate senza intralciare la normale attività lavorativa.

APPLICAZIONI: Pulizia manti stradali, parcheggi, piazzali, aree di servizio, ecc.; trattamento rapido per industrie, raffinerie, aeroporti, officine, ecc.

ART.	CODICE	CONFEZIONE
2352	GAAB	sacchi da 10 litri





VASCA IN POLIETILENE PER 1 CISTERNA DA 1000 LITRI



Vasca di contenimento realizzata in polietilene atossico stabilizzato U.V. di colore giallo (alta visibilità come richiesta da norma), roto-stampato monolitico (stampato in unico pezzo senza giunzioni) con struttura auto portante e rinforzata per resistere agli urti, resistente agli agenti chimici, dotata di griglia in polietilene asportabile per una facile pulizia, sormontabile a vuoto, pallettizzata per un'agevole movimentazione con muletto o trans-pallets. Ideali per lo stoccaggio di fusti e cisternette. Compatibili con gran parte dei prodotti chimici. Destinate anche per il settore alimentare.

ART.	CODICE	CAPACITA'	DIMENSIONE mm
2461	VP150	Litri 1050	1350 x 1350 x H 950

VASCA IN POLIETILENE PER 1 FUSTO DA 220 LITRI



Vasca di contenimento realizzata in polietilene atossico stabilizzato U.V. di colore giallo (alta visibilità come richiesta da norma), roto-stampato monolitico (stampato in unico pezzo senza giunzioni) con struttura auto portante e rinforzata per resistere agli urti, resistente agli agenti chimici, dotata di griglia in polietilene asportabile per una facile pulizia, sormontabile a vuoto, pallettizzata per un'agevole movimentazione con muletto o trans-pallets. Ideali per lo stoccaggio di fusti e cisternette. Compatibili con gran parte dei prodotti chimici. Destinate anche per il settore alimentare.

ART.	CODICE	CAPACITA'	DIMENSIONE mm
2458	VP225	Litri 225	800 x 925 x H 420

VASCA IN POLIETILENE PER 2 FUSTI DA 220 LITRI



Vasca di contenimento realizzata in polietilene atossico stabilizzato U.V. di colore giallo (alta visibilità come richiesta da norma), roto-stampato monolitico (stampato in unico pezzo senza giunzioni) con struttura auto portante e rinforzata per resistere agli urti, resistente agli agenti chimici, dotata di griglia in polietilene asportabile per una facile pulizia, sormontabile a vuoto, pallettizzata per un'agevole movimentazione con muletto o trans-pallets. Ideali per lo stoccaggio di fusti e cisternette. Compatibili con gran parte dei prodotti chimici. Destinate anche per il settore alimentare.

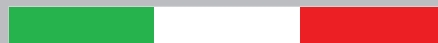
ART.	CODICE	CAPACITA'	DIMENSIONE mm
2459	VP305	Litri 305	800 x 1350 x H 420

VASCA IN POLIETILENE PER 4 FUSTI DA 220 LITRI



Vasca di contenimento realizzata in polietilene atossico stabilizzato U.V. di colore giallo (alta visibilità come richiesta da norma), roto-stampato monolitico (stampato in unico pezzo senza giunzioni) con struttura auto portante e rinforzata per resistere agli urti, resistente agli agenti chimici, dotata di griglia in polietilene asportabile per una facile pulizia, sormontabile a vuoto, pallettizzata per un'agevole movimentazione con muletto o trans-pallets. Ideali per lo stoccaggio di fusti e cisternette. Compatibili con gran parte dei prodotti chimici. Destinate anche per il settore alimentare.

ART.	CODICE	CAPACITA'	DIMENSIONE mm
2460	VP500	Litri 500	1350 x 1350 x H 460



REGOLAMENTAZIONE LEGISLATIVA

D.Lgs.n.20 del 24/01/2011 - Regole riguardanti sostanze assorbenti e neutralizzanti atte al contenimento di sversamenti di soluzioni elettrolitiche provenienti da accumulatori al piombo.

Il 29 marzo 2011 è entrato in vigore il Decreto Legislativo n.20 del 24 gennaio 2011, G.U. n.60 del 14 marzo 2011, che stabilisce precise regole riguardanti sostanze assorbenti e neutralizzanti atte al contenimento di sversamenti di soluzioni elettrolitiche provenienti da accumulatori al piombo.

- tutti gli utilizzatori di batterie al piombo
- piccoli impianti (fino a 5 batterie)
- impianti medi (fino a 20 batterie)
- grandi impianti (oltre 20 batterie)
- depositi per la vendita all'ingrosso
- depositi per la vendita al dettaglio
- esercizi per la ricarica e la sostituzione
- i fabbricanti di accumulatori al piombo ed i consorzi nazionali per la raccolta ed il trattamento di batterie esauste.



Le sostanze assorbenti e neutralizzanti da utilizzare nei casi di fuoriuscita di soluzione acida dagli accumulatori al piombo devono essere testate e certificate da enti e/o istituti preposti.

CASSETTA CON CORREDO PER IL CONTENIMENTO DEI SACCHETTI INERTIZZANTI DI "ACIDSTOP PLUS"



Cassette in lamiera di acciaio verniciato complete di: istruzioni per l'uso, un paio di guanti in nitrile, un paio di occhiali di protezione in policarbonato e due fogli assorbenti inertizzanti. I sacchetti di Acidstop plus sono esclusi dalla fornitura. Dimensioni cassette in mm:
cod. MB65DKITA Larg. x Alt. x Prof. 450X650X270
cod. CASAUTKITA Larg. x Alt. x Prof. 500x850x280

ART.	CODICE	TIPO
2340	MB65DKITA	Per contenere fino a 5 sacchetti di Acidstopplus
2341	CASAUTKITA	Per contenere fino a 12 sacchetti di Acidstopplus

SACCHETTO E SECCHIELLI INERTIZZANTI "ACIDSTOP PLUS"



Prodotto conforme al D.M. 20 del 24.01.2011 del Ministero dell'Ambiente G.U. n.60 del 14-03-2011. Il comportamento con l'acido solforico è certificato dal Politecnico di Torino con protocollo n. 24 del 02/03/2012.

Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle disposizioni legislative vigenti.

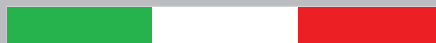
ART.	CODICE	TIPO	Inertizzazione litri
2349	ACIDSTOPPLUS05	Sacchetto da 5 kg	9,2
2350	ACIDSTOPPLUS10	Secchio da 10 kg	18,50

FUSTI IN PVC CON CORREDO PER IL CONTENIMENTO DEI SACCHETTI INERTIZZANTI DI "ACIDSTOP PLUS"



Fusti in PVC completi di: istruzioni per l'uso, un paio di guanti in nitrile, un paio di occhiali di protezione in policarbonato e due fogli assorbenti inertizzanti. I sacchetti di Acidstop plus sono esclusi dalla fornitura.

ART.	CODICE	TIPO
2342	FUSTKIT60	Per contenere fino a 7 sacchetti di Acidstopplus
2343	FUSTKIT120	Per contenere fino a 16 sacchetti di Acidstopplus
2344	FUSTKIT220	Per contenere fino a 32 sacchetti di Acidstopplus



AMBIENTE E SICUREZZA

Agire in una logica preventiva è preferibile ad una logica di risanamento.

Tecnologie pulite che consentono di ridurre a monte la produzione di fattori inquinanti sono sicuramente meno costose di quelle di abbattimento applicate a valle dei processi produttivi.

BENEFICIO ECONOMICO

Il costo dei danni ambientali causati da uno sversamento di idrocarburi, anche di piccole dimensioni, non immediatamente circoscritto e che venga in contatto con l'ambiente circostante, può raggiungere cifre molto elevate in base all'entità ed alle condizioni in cui l'incidente si verifica.

ASSORBENTI UNIVERSALI SPECIFICI PER ASSORBIRE LIQUIDI CHIMICI AGGRESSIVI, CAUSTICI E TOSSICI



Assorbono un'ampia gamma di prodotti aggressivi. Per fare fronte alla totalità degli inquinamenti ambientali causati da liquidi. I panni sono in grado di assorbire fino a 16 volte il loro peso permettendo un notevole risparmio nello smaltimento. Sono adatti all'incenerimento con un contenuto di ceneri dello 0,02%.

Fluidi assorbibili

Acidi
Acido acetico (99%)
Acido bórico
Acido carbonico
Acido cloridrico (35%)
Acido fluoridrico (49%)
Acido formico (85/87%)
Acido fosforico (85%)
Acido nitrico (71%)
Acido perclorico (70%)
Acido solforico (96%)

Solventi

Acetone
Benzene
Cloroformio
Cloruro di metilene
Dietilammina
Esano
Etere
Formaldeide
Metil etil chetone
Percloroetilene
Tetracloruro di carbonio
Tricloruro di etilene
Toluene
Trementina (85%)
Acido nitrico (71%)
Acido perclorico (70%)
Acido solforico (96%)

Sostanze Caustiche

Ammoniaca (26%)
Carbonato di calcio
Carbonato di sodio
Fosfato trisodico (15%)
Idrossido di sodio (15%)
Idrossido di potassio (15%)
Tricloruro di etilene
Toluene
Trementina (85%)
Acido nitrico (71%)
Acido perclorico (70%)
Acido solforico (96%)

ART.	CODICE	N° FOGLI CONF.	ASSORBIMENTO CONFEZIONE	DIM. mm
2366	AUFO	100	litri 122	500X400

ASSORBENTI PER OLI ED IDROCARBURI SUL SUOLO ED IN ACQUA



Assorbono oli e derivati per metodo capillare fino a 20 volte il loro peso. Proprietà oleofile sugli idrocarburi, solventi, essenze, gasolio, benzene, toluene, metanolo, ecc. Proprietà idrorepellenti non assorbono liquidi a base acquosa.

ART.	CODICE	N° FOGLI CONF.	ASSORBIMENTO CONFEZIONE	DIM. mm
2335	OLIFO	100	litri 141	500X400

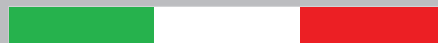
DISPOSITIVI UNIVERSALI PER ASSORBIRE E PULIRE LA MAGGIOR PARTE DEI LIQUIDI INDUSTRIALI, OLIO, REFRIGERANTI, SOLVENTI, ECC.



Si impregnano rapidamente ed assorbono in modo istantaneo. Hanno una superficie calandrata che favorisce la ritenzione dei liquidi al loro interno, accresce la resistenza allo strappo e riduce la perdita di fibre.

ART.	CODICE	N° FOGLI CONF.	ASSORBIMENTO CONFEZIONE	DIM. mm
2339	UNIFO	100	litri 108	500X400

DISPOSITIVI PER LA GESTIONE DELLE SOSTANZE PERICOLOSE ED IL CONTENIMENTO DEGLI SPANTI



MANICOTTO ASSORBENTE

I manicotti assorbenti vengono utilizzati in situazioni di emergenza, quando bisogna evitare che un liquido potenzialmente inquinante finisca in un terreno, in tombini o grate, oppure attorno a macchinari con perdite di olio garantendo la sicurezza degli operatori.



ART.	CODICE	DIMENSIONE	ASSORBIMENTO litri
2463	MAO	Ø80 X 600 mm	3

CUSCINI ASSORBENTI UNIVERSALI FORMATO

Il materiale assorbente confezionato in cuscini permette di assorbire grandi quantità di liquidi con estrema semplicità. L'involucro di polipropilene conferisce ai cuscini robustezza e resistenza agli strappi, consentendo la loro manipolazione, in sicurezza e pulizia, per ripetute applicazioni. Da impiegare sotto rubinetti, macchinari, tubature che perdono, come base preventiva per travasi, ecc.



ART.	CODICE	DIMENSIONE	ASSORBIMENTO litri
2464	CUA	400x200 mm	3

KIT ASSORBIMENTO IN BORSONE



CONTENUTO:

Fogli assorbenti universali grigi mm 500x400	20
Manicotto assorbente mm 600 diam 80	2
Cuscini assorbenti mm 400x200	2
Paio di guanti in nitrile	1
Occhiali di protezione	1
Scopino con paletta	1
Sacco smaltimento rifiuti	2
Copritombino mm 800 x 600	1

ART.	CODICE	ASSORBIMENTO litri
2465	KAB	34

KIT ASSORBIMENTO IN CONTENITORE CON RUOTE



CONTENUTO:

Fogli assorbenti universali grigi mm 500x500	50
Granulato sacco da kg 10	2
Cuscini assorbenti mm 400x200	8
Rotoli assorbenti mm 600 diam 80	10
Sacco smaltimento rifiuti	10
Occhiali di protezione	2
Paio di guanti in nitrile	3
Scopino con paletta	1
Copritombino mm 800 x 600	2

ART.	CODICE	ASSORBIMENTO litri
2466	KAC	144

KIT ASSORBIMENTO IN FUSTO PLASTICO



CONTENUTO:

Fogli assorbenti universali grigi mm 500x500	50
Granulato sacco da kg 10	2
Cuscini assorbenti mm 400x200	8
Rotoli assorbenti mm 600 diam 80	10
Sacco smaltimento rifiuti	10
Occhiali di protezione	2
Paio di guanti in nitrile	3
Scopino con paletta	1
Copritombino mm 800 x 600	2

ART.	CODICE	ASSORBIMENTO litri
2467	KAF	144