



CARBONE ATTIVO VEGETALE (GAC-V)

IDROSORB V è un carbone attivo granulare di elevata qualità prodotto tramite attivazione fisica di gusci di noce di cocco precarbonizzati. IDROSORB V è particolarmente indicato per la rimozione di inquinanti organici, coloranti, pesticidi, solventi clorurati, cloro derivati, trialometani e composti che causano cattivi odori e sapori nelle acque potabili. E' inoltre consigliato in applicazioni quali la purificazione di acque destinate al consumo umano, la depurazione di processo e dei condensati e nella purificazione e decolorazione di intermedi chimici. IDROSORB V può essere riattivato termicamente una volta esaurita la propria capacità adsorbente. IDROSORB V è idoneo al trattamento delle acque destinate al consumo umano poiché è conforme alle specifiche della norma EN 12915:2009.

SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Origine: | noce di cocco |
| Umidità: | 5% max |
| Durezza: | 95% min |
| pH: | 9-10 |
| Numero di iodio: | 900 min |
| Densità apparente: | 500/600g/l |
| Ceneri: | 4% max |
| Superficie totale: | 900 g/m ² min. |
| Adsorbimento CTC: | 40% min |
| Granulometria: | 8 - 30 mesh |
| Imballo: | sacchi da 25 kg. |