



## **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**

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