

## Abb HSF Fe Aktywny Tlenek Cynku

**Opis produktu** mieszanina Aktywnego Tlenku Cynku RC100 i wodorotlenku żelaza

**Wygląd** ceglasto-gliniaste granulki



### Właściwości i zastosowanie

Aktywny Tlenek Cynku Abb HSF Fe posiada właściwość wiązania siarkowodoru. Stosowany jest do usuwania siarkowodoru z biogazu będącego produktem fermentacji beztlenowej osadów w komunalnych i rolniczych oczyszczalniach ścieków, do odsiarczania biogazu wysypiskowego, gazu koksowniczego oraz gazu syntezowego. Zoptymalizowana gęstość, w powiązaniu z porowatością materiału, zapewnia dużą efektywność wiązania przy minimalnych oporach przepływu.

### Charakterystyka produktu

Skład		
Aktywny Tlenek Cynku RC100	[%]	<b>60</b>
Wodorotlenek żelaza	[%]	<b>40</b>
Pozostałe parametry		
Powierzchnia właściwa BET	[m <sup>2</sup> /g]	<b>&gt;150</b>
Gęstość nasypowa	[kg/m <sup>3</sup> ]	<b>400</b>

RECYNK Sp. z o. o.  
Pielgrzymka 150a  
59-524 Pielgrzymka  
[www.recynk.pl](http://www.recynk.pl) | [info@recynk.pl](mailto:info@recynk.pl)