



## Scheda Prodotto

# Polifosfato in cartuccia PolyOne

Prodotto per l'innalzamento del pH nelle caldaie a condensazione

### Caratteristiche Tecniche

<b>Composizione:</b>	<i>Sfere ceramiche alcaline di grado MgO: &gt;85% SiO<sub>2</sub>: 8,9% CaO: 2,9% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 1,5% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>: 1,5% Altro: 0,2%</i>
<b>Funzione:</b>	<i>Aumenta il pH dell'acqua riducendo la corrosione nelle caldaie a condensazione</i>
<b>Durata:</b>	<i>Alcuni mesi in condizioni standard di utilizzo</i>
<b>Dimensioni:</b>	<i>Diametro sfera 5-8 mm</i>
<b>Capacità:</b>	<i>Formato disponibile da 500 g e 1 kg</i>
<b>pH finale dell'acqua</b>	<i>≥ 7.5 (in base alla qualità dell'acqua iniziale)</i>
<b>Vantaggi</b>	
<b>Sicurezza alimentare:</b>	<i>Realizzato esclusivamente con materiali ceramici</i>
<b>Riduzione della corrosione</b>	<i>Protegge le parti metalliche della caldaia prolungandone la durata</i>
<b>Compatibilità</b>	<i>Utilizzabile in qualsiasi sistema di caldaie a condensazione</i>
<b>Sostenibilità</b>	<i>Prodotto di origine naturale</i>

<b>Parametri</b>	
<b>Parametri</b>	<b>Valori</b>
<b>Diametro</b>	<b>2-10 mm o customizzabile</b>
<b>Apparenza</b>	<b>Colore biancastro</b>
<b>Materiale</b>	<b>Materiale da rocce miscelate e cotte</b>
<b>pH</b>	<b>9-9,5</b>
<b>Innalzamento pH</b>	<b>Molto Veloce</b>
<b>Area cm<sup>2</sup>/g</b>	<b>&gt;0,5-1,4</b>
<b>Densità g/cm<sup>3</sup></b>	<b>1,3-1,55</b>
<b>Porosità</b>	<b>5%</b>
<b>Resistenza alla compressione N</b>	<b>&gt;50</b>
<b>Modalità d'Uso</b>	
<b>Preparazione</b>	<b>Assicurarsi che il sistema sia pulito e privo di residui.</b>
<b>Inserimento</b>	<b>Aggiungere il granulare nel contenitore apposito del circuito.</b>
<b>Monitoraggio</b>	<b>Verificare il livello di pH ogni 30 giorni o in base alle indicazioni della caldaia.</b>
<b>Smaltimento</b>	<b>Dopo l'uso, seguire le normative locali per lo smaltimento. In generale, lavare in acqua corrente per qualche minuto e smaltire come comune refrattario</b>
<b>Conservazione</b>	
<b>Luogo di conservazione</b>	<b>Conservare in luogo fresco e asciutto.</b>
<b>Tipo di conservazione</b>	<b>Evitare esposizione diretta al sole e umidità.</b>
<b>Sicurezza</b>	
<b>Pericolosità</b>	<b>Non richiede etichettatura speciale secondo le normative di trasporto Non pericoloso</b>
<b>Manipolazione</b>	<b>Utilizzare con cura e evitare il contatto con acidi forti</b>
<b>Specifiche Logistiche</b>	
<b>Confezione</b>	<b>Sacchetti o flaconi con tappo autobloccante</b>
<b>Imballaggio</b>	<b>Scatole in cartone per il trasporto</b>
<b>Peso lordo Flacone 500 g</b>	<b>(500 g netto): 0.55 kg lordo</b>
<b>Peso lordo Flacone 1000 g</b>	<b>(1 kg netto): 1.10 kg lordo</b>
<b>Certificazioni</b>	
<b>Certificazion</b>	<b>Conforme alle normative CE</b>
<b>Codici e Riferimenti</b>	



<i>Codice prodotto interno</i>	<i>GR-ALK-500 / GR-ALK-1000</i>
<i>ASIN</i>	<i>B0CSYZBPBH</i>
<i>SKU</i>	<i>6D-71US-JI9I</i>
<i>UPC/EAN</i>	<i>788362114794</i>

**Prodotto da:**

Media Kroton srl

Via Avogadro 17, 88900 Crotone (KR), Italy

[info@mediakroton.com](mailto:info@mediakroton.com)

**Persona di riferimento:**

Sig. Carlo Doniselli : Tel +39-0962 – 197 80 56