

Folleto informativo y Dosis recomendadas

# "rb bertomeu" beco F2/A Concentrado

El Complemento<sup>1</sup> para el tratamiento del Fueloil y Petróleo crudo para calderas, hornos y secadores.

## ADITIVO / COMPLEMENTO CONCENTRADO DE ACCIÓN MÚLTIPLE

**Magnesio líquido molecular** que **neutraliza las corrosiones (Boletín 5)** y las incrustaciones en los intercambiadores de calor.

**Dispersante** de carbones y asfáltenos que **reduce lodos (Boletín 3)** en un **55%** y **mantiene limpios** los filtros.

**Reduce las coquizaciones del quemador (Boletín 8)**

**Tensioactivo**, que consigue **mejor pulverización del combustible en los quemadores**.

**Desemulsionante**, **decanta el agua** que contiene el combustible.

**Bactericida y fungicida**, que eliminan algas y hongos.

**Estabilizante** que retarda la degradación del combustible.

**Detergente**, limpia bombas y pulverizadores, **mejora la combustión**.

**Inhibidores de corrosión** que protegen de la corrosión el depósito y circuito de combustible.

**Reduce las emisiones contaminantes (Boletín 29)** en un **80%**

**Mejora** el rendimiento energético de la **caldera, horno o secador (Boletín 13)**

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

- Magnesio líquido soluble** (moléculas-secreto comercial): **"rb bertomeu" beco Mg Concentrado**  
Informe URV-AMIC sobre el **tamaño de las moléculas del "rb bertomeu" beco Mg Concentrado**.  
(Documento técnico RB-31)  
Informe NANOMOL sobre la **ausencia de partículas de Magnesio (solo moléculas)** (Documento técnico RB-33)
- Dispersantes**, tensioactivos, desemulsionantes, algicidas, fungicidas, estabilizantes, detergentes, inhibidores de la corrosión.
- Disolventes** orgánicos con punto de inflamación > 65 °C (V.C.).
- Densidad: 0,900 Kg/L

**DOSIS RECOMENDADAS: según contenidos en MCR% (Residuo Conradson Micro) y ppm de Vanadio en el combustible.**

MCR %	≤ 6%	9%	11%	12%	13%	14%
ppm Vanadio	25	35	50	100	150	200
Kg / Tm combustible	0,08	0,10	0,12	0,18	0,25	0,32
Ratio aditivo:combustible	1:12500	1:10000	1:8333	1:5555	1:4000	1:3125

Para mayores contenidos en M.C.R. complementar con aditivo **"rb bertomeu" beco F-Plus Concentrado**.

**PUNTO DE ADICIÓN:** En la tubería de alimentación al tanque de combustible.

**PRESENTACIÓN:** IBC de HD-PE con 900 Kg., Bidón metálico con 208 Kg, Jerricán HD-PE con 22,5 Kg.

**MEDIO AMBIENTE Y TRANSPORTE:** Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente. Catalogado para el transporte ADR/RID, ADN, IMDG y IATA: **Clase 9, G.E. III, No. ONU 3082**

**CÓDIGO NC-TARIC:** 3811 90 00

**FABRICANTE Y PAIS DE ORIGEN:** Fabricado por "rb bertomeu" en España (Unión Europea)

Si desea realizar alguna consulta técnica o realizar un pedido, puede hacerlo mediante [este formulario](#).

Enero 2021

<sup>1</sup> Definición de Complemento: Cosa, cualidad o circunstancia que se añade a otra para hacerla íntegra o perfecta.