

Folleto informativo y Dosis recomendadas

"rb bertomeu" beco F1/ASF Concentrado

El **Complemento*** para el tratamiento del **combustible** para **grandes motores**.

Recomendado para Fueleoil con altos contenidos en Vanadio y en MCR-Micro Conradson Residues.

ADITIVO / COMPLEMENTO CONCENTRADO DE ACCIÓN MÚLTIPLE

Magnesio líquido moléculas, que inhiben la corrosión (Documento técnico RB-8) y las incrustaciones en válvulas de escape y turbo compresores. Mejora la lubricidad en bombas e inyectores.

Dispersante de carbonos y asfáltenos que reduce lodos (Boletín 3) en un **55%**.

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

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 e inyectores, **mejora la combustión**.

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

Reduce costos de mantenimiento y alarga la vida de las válvulas de escape (Documento técnico RB-13).

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

Ahorro de combustible (Boletín 4) en una media del **3,1%**, comprobado en plantas de generación eléctrica (Referencias de clientes).

COMPOSICIÓN QUÍMICA

- Magnesio líquido** (moléculas-secreto comercial) soluble: "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 para Fueleoil, según contenidos en M.C.R. % y ppm de Vanadio

Ejemplo: Fueleoil con MCR ≤ 10% y Vanadio < 35 ppm: Dosis recomendada 0,15 Kg/Tm de fueoil.

MCR %	≤ 10%	12%	13%	14%	15%
ppm Vanadio	< 35	50	100	150	200
Kg/Tm de combustible	0,15	0,21	0,32	0,43	0,54
Ratio aditivo:combustible	1:6666	1:4762	1:3125	1:2326	1:1852

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 187 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**.

CODIGO NC – TARIC: 3811 90 00

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

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

Enero 2021

* Definición de Complemento: Cosa, cualidad o circunstancia que se añade a otra para hacerla íntegra o perfecta.