

Folleto informativo y Dosis recomendadas

# "rb bertomeu" beco F-Plus Concentrado

Aditivo para Diésel bajo en azufre, Diésel marino, Diésel maquinaria y gasóleo para hornos y calderas

El **Complemento\*** para el tratamiento de los combustibles de: **motores Diésel de todos los tamaños, marinos, maquinaria, calderas, hornos, secadores y turbinas de gas.** Diferentes dosificaciones según la composición del combustible.

## ADITIVO / COMPLEMENTO CONCENTRADO DE ACCIÓN MÚLTIPLE

**Mejoradores** de la combustión y estabilizadores del combustible.

**Decanta** las microgotas de agua en suspensión que contiene el combustible.

**Bactericida y fungicida, que eliminan algas y hongos.** (Boletín 15)

**Mantiene** limpios de óxido y corrosión el depósito y circuito de combustible.

**Lubricante** del sistema de inyección, para Diésel bajo en Azufre, normas ASTM D-6079 (HFRR) / ISO 12156.

**Inhibidor** de la corrosión en las zonas de alta y de baja temperatura del motor.

## EFFECTOS "Optimización de la combustión = Ecología y ahorro"

**Optimiza** el rendimiento del sistema de inyección del combustible.

**Reduce el 80% la emisión de hollines, humos negros.** (Boletín 29)

**Prolonga** la vida útil del filtro antipartículas FAP.

**Neutraliza** las corrosiones en válvulas de escape y turbocompresores (Documento técnico RB-8)

**Reduce** costos de mantenimiento y alarga la vida del motor. (Documento técnico RB-13)

**Ahorra combustible** (Boletín 4)

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

- a) **Magnesio molecular líquido, soluble en hidrocarburos** (moléculas secreto comercial): "rb bertomeu" beco Mg Concentrado

**Informe URV-AMIC** sobre el tamaño de las moléculas del "rb bertomeu" beco Mg Concentrado. (Doc. técnico RB-31)

**Informe NANOMOL** sobre la ausencia de partículas de Magnesio (solo moléculas) (Doc. técnico RB-33)


- b) **Dispersantes**, tensioactivos, desemulsionantes, algicidas, fungicidas, estabilizantes, detergentes, inhibidores de la corrosión.
- c) **Disolventes** orgánicos con punto de inflamación > 65 °C (V.C.).
- d) Densidad: 0,900 Kg/L

## DOSIS RECOMENDADAS SEGÚN EL COMBUSTIBLE A TRATAR


### 1.- Para tratar 1.000 litros de Diésel bajo en azufre:

Dosis de 0,006% = agregar 60 ml de complemento  beco F-Plus Concentrado.


→ Ratio aditivo:combustible 1:16666

**Un Jerricán HD-PE con 25 litros** de  beco F-Plus Concentrado puede tratar hasta 416.650 litros de Diésel bajo en azufre.

### 2.- Para tratar 1.000 litros de Diésel Marino, Diésel maquinaria y gasóleo para hornos y calderas:

Dosis de 0,0074% = agregar 74 ml de complemento  beco F-Plus Concentrado.

→ Ratio aditivo:combustible 1:13513

**Un Jerricán HD-PE con 25 litros** de  beco F-Plus Concentrado puede tratar hasta 337.825 litros de Diésel marino, Diésel maquinaria y gasóleo para hornos y calderas.

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

Folleto informativo y Dosis recomendadas

## "rb bertomeu" beco F-Plus Concentrado

Aditivo para Diésel bajo en azufre, Diésel marino, Diésel maquinaria y gasóleo para hornos y calderas

El **Complemento\*** para el tratamiento de los combustibles de: **motores Diésel de todos los tamaños, marinos, maquinaria, calderas, hornos, secadores y turbinas de gas.** Diferentes dosificaciones según la composición del combustible.

Dosis para Diésel, fueloil y petróleo crudo según el porcentaje de Micro Residuo carbonoso Conradson MCR y de Vanadio en el combustible								
MCR %	< 12%	12%-14%	14%-16%	17%	18%	19%	20%	21%
ppm Vanadio	10	15	20	26	30	40	47	55
Kg / Tm de combustible	0,15	0,21	0,29	0,37	0,46	0,56	0,67	0,79
Ratio aditivo:combustible	1:6666	1:4762	1:3448	1:2703	1:2174	1:1786	1:1493	1:1266

Para mayores contenidos de Vanadio, complementar con el aditivo ["rb bertomeu" beco Mg Concentrado](#) o con el aditivo ["rb bertomeu" Mg Coloidal 28](#) según exigencias de Magnesio.

### PUNTO DE ADICIÓN

En la tubería de alimentación al tanque de combustible.

### PRESENTACIÓN

IBC de HD-PE de 1.000 litros., Bidón metálico de 220 litros., Jerricán HD-PE de 25 L., Jerricán HD-PE de 5 L.

### 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

Fabricado por "rb bertomeu" en España (Unión Europea)

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

Julio 2021

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