

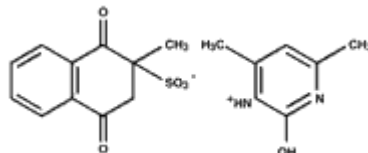
**Oficina:**

Tomás Diago 748  
 Montevideo – Uruguay  
 Tel.: +598 2710 4348 – 2710 6351  
 Fax: +598 2711 7516  
 Email: [sales@dirox.uy](mailto:sales@dirox.uy)  
 Web: [www.dirox.com.uy](http://www.dirox.com.uy)

**Planta:**

Ruta Nacional N° 1 Km. 48  
 Libertad – San José - Uruguay  
 Tel.: +598 4345 4186 - 4256  
 Fax: +598 4345 4255  
 Web: [www.dirox.com.uy](http://www.dirox.com.uy)

### Vitamina K3 Diluida Estabilizada – MPB Plus



**MPB Plus – Menadione Dimetilpirimidinol Bisulfito - Diluido Estabilizado**  
 (4,6-dimetilpirimidin-2-ol—ácido 1,2,3,4-tetrahidro-2-metil-1,4-dioxonaftaleno-2-sulfónico (1:1)  
 diluido con carrier)

#### CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

|                              |  |
|------------------------------|--|
| CAS N°:                      | 14451-99-1   |
| EINECS N°:                   | 238-435-5  |
| Fórmula molecular:           | C11H10O5S.C6H8ON2O   |
| Peso molecular (g/mol):      | 378.40   |
| Forma física:                | Polvo fluido   |
| Punto de fusión (°C):        | 215-217 (para el MPB puro)                                   |
| Solubilidad en agua (25 °C): | Prácticamente insoluble                                      |
| Carrier:                     | Carbonato de calcio, sílica coloidal, metabisulfito de sodio |

#### ESPECIFICACIONES

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Pureza (como MPB):              | 50 % min.      |
| Título en Menadione:            | 23 % min.      |
| Agua (Titulación Karl Fischer): | 4 % max.       |
| Color:                          | Blanco a crema |
| Olor:                           | Característico |

#### ALMACENAMIENTO Y VALIDEZ

Almacenar en un lugar fresco y seco. Mantener los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Evitar la exposición al calor y a la luz.  
 Validez del producto: 36 meses desde la fecha de producción en el envase original cerrado.

#### EMPAQUE

Caja de cartón de 25 Kg., con bolsa interna de polietileno.  
 Bolsones de 500 Kg.

Por más datos contacte a: [sales@dirox.uy](mailto:sales@dirox.uy)

