

FICHA TÉCNICA







FKR – ECOPLUS

Antiazulado

El **FKR-ECOPLUS** es un fungicida hidrodispersable, de baja toxicidad, que se utiliza para evitar el ataque de los hongos cromógenos que provocan el azulado de las maderas recién aserradas, también actúa frente a los mohos superficiales.

El **FKR-ECOPLUS** está formulado con principios activos orgánicos completamente libres de metales. No contiene ni fenoles, como el pentaclorofenol, ni sus sales.

El **FKR-ECOPLUS** es un producto elaborado expresamente para su comercialización fuera de la Unión Europea.

El Centro de Investigación Tecnológica -CIDEMCO- Certifica la eficacia del producto FKR-ECOPLUS, de acuerdo a la Norma prCEN/TS 15082, a la dosificación del 2%.

La eficacia y fiabilidad del **FKR-ECOPLUS** está avalada por el **CIFOR-I.N.I.A.** (**España**) y por el Laboratorio Nacional de Productos Forestales de Venezuela a través del **PROYECTO IBEROEKA IB-165** (**FKR MANA**) "Fungicida e insecticida integrado en producto único, de amplio espectro, ecotoxicológicamente neutro, para la protección de la madera verde".

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Densidad a 20 °C: 0'980 – 1'005 gr./ml.

Punto de inflamación: 65 °C Punto de congelación: < -5 °C

Color: amarillo ambarino

DOSIFICACIÓN Y CONDICIONES DE APLICACIÓN

El **FKR-ECOPLUS** se aplica por inmersión breve en una disolución acuosa que contenga el **2** % de producto. El tiempo de inmersión oscilará entre **1** y **3 minutos**. Si no es posible alcanzar el minuto de inmersión se debe aumentar la dosificación.

La madera debe tratarse inmediatamente después de ser apeada, se recomienda no dejar pasar más de **24 horas**, para evitar el ataque de los hongos antes del tratamiento.

Es aconsejable que los paquetes de madera estén rastrelados para conseguir la máxima impregnación y una ventilación más eficiente que minimice la vulnerabilidad de la madera de ser atacada por hongos cromógenos.

1/2



FICHA TÉCNICA







FKR – ECOPLUS

Una vez tratada, hay que resguardar la madera de la lluvia durante por lo menos **48 horas**, para evitar el deslavado del producto antes de su fijación en la madera.

BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO CON FKR-ECOPLUS

Las materias activas utilizadas en la elaboración del **FKR-ECOPLUS** son: el 3-yodo-2-propinilbutil carbamato, y el Propiconazol. Ambos productos tienen un amplio espectro de acción frente a una gran variedad de hongos xilófagos. Son muy versátiles en su formulación, y poseen un comportamiento reconocido en toda clase de aplicaciones en la madera. Sus perfiles toxicológicos y ecotoxicológicos son excelentes.

El uso de **FKR-ECOPLUS** protege el color natural de la madera, conservando integras sus características de tonalidad iniciales.

La aplicación del **FKR-ECOPLUS** en la industria alimentaria, habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos, y se respetará como mínimo un plazo de seguridad de **30 días** antes de hacer uso de los materiales tratados.

Se adoptarán las medidas sanitarias necesarias para que los alimentos que entren en contacto con envases tratados con **FKR-ECOPLUS** no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos en cuantía superior a los límites de detección analíticos.

PRECAUCIONES

El producto concentrado es nocivo.

Utilizar ropa de protección adecuada y protección facial en caso de salpicaduras.

Evitar la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas, no vertiendo el producto en sus cauces, acequias, alcantarillas, etc..

Los envases tras ser utilizados deben destruirse ó eliminarse según la legislación local.

Incompatible con productos de carácter básico.

El **FKR- ECOPLUS** se presenta en bidones de **50 Lts.** y en contenedores de **1.000 Lts**.

Las recomendaciones que ofrecemos en este boletín están avaladas por ensayos efectuados en nuestros laboratorios. No obstante, como el control en su aplicación y manejo no están bajo la supervisión de FKR Química, S.L., no podemos ofrecer ninguna garantía de los efectos del producto ni de los resultados, así como tampoco del uso incorrecto del FKR-ECOPLUS. Por ello, el comprador debe asumir toda responsabilidad, inclusive accidentes o perjuicios que resultaran del uso incorrecto del producto como tal, o en combinación con otros materiales. En consecuencia, no debe interpretarse la información de este boletín como licencia para manipular o como recomendación para infringir cualquier patente.