



Disolvente para ajustar viscosidad y limpieza de herramientas de productos

DESCRIPCIÓN

Mezcla de disolventes compatibles con los productos Rayston al disolvente y de utilidad para ajustar la viscosidad y para la limpieza de utensilios.

Los productos Rayston indicados son, entre otros:

- Impermax
- Colodur
- Impertrans

DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO ANTES DE LA APLICACIÓN

Identidad química	Mezcla de disolventes orgánicos
Estado físico	Líquido
Presentación	Envase metálico: 4 / 9 / 20 kg
Punto de inflamación	26°C (ASTM D 93)
Color	Incoloro
Densidad	0.86 g/cm ³ (20°C)
VOC (g/L y %)	860 g/L
Categoría VOC según directiva	100%
Viscosidad	< 1 mPa.s (20°C)
Almacenamiento	Almacenar a menos de 35°C, protegido de fuentes de ignición.
Caducidad	12 meses desde su fabricación.

INFORMACIÓN DE USO COMO DILUENTE

Mezclar el producto en el envase original del producto a aplicar o en el envase a utilizar para la aplicación. Homogeneizar mediante una máquina mezcladora de bajas revoluciones con precaución de no introducir aire en la mezcla.

Aplicar el producto o guardar en un envase apropiado (sin entrada de aire).

No se recomienda diluir ningún producto de la gama Rayston más de un 5%, para evitar problemas de retracción excesiva durante el curado. En la tabla siguiente se dan valores aproximados de disminución de viscosidad en Impermax.

Adición disolvente (%)	Viscosidad (inicial, 100)
0	100
1	58
2	43
3	33
5	23

(Muestra de Impermax envejecido con viscosidad inicial 40000)

No se recomienda guardar los productos Rayston una vez abierto el envase. Aun así, si se considera necesario, el producto diluido se puede guardar en envases estancos y en donde haya la menor cantidad de aire posible. No se recomienda el uso de disolvente Rayston para la dilución de Pavidur. Su uso puede provocar una sedimentación de sólidos que debe corregirse con adición de disolvente Retardante PU.

LIMPIEZA

Introducir el producto en el recipiente donde se proceda a la limpieza de utensilios. Dejar actuar hasta que se produzca la dispersión de los residuos en el disolvente y limpiar a continuación los residuos que tuviera la herramienta. Si se permite la evaporación del disolvente Rayston en la herramienta sin limpiar, los restos disueltos volverán a depositarse y endurecerse. El disolvente Rayston no puede eliminar los restos endurecidos.

SEGURIDAD

El disolvente Rayston contiene disolvente inflamable. Deben tomarse las precauciones necesarias durante la manipulación del producto y consultar la ficha de datos de seguridad.

MEDIO AMBIENTE

Los envases vacíos deben manejarse con las mismas precauciones que si estuviesen llenos. Considerar los envases como residuo a tratar por medio de un gestor de residuos autorizado. Si los envases contienen restos, no mezclarlos con otros productos sin descartar previamente posibles reacciones peligrosas.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo.

Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador. En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.

Esta ficha técnica anula las versiones anteriores.

