

Boletín Informativo

ACTIFOS 464 D

FOSFATIZANTE DE ALTA EFICIENCIA PARA HIERRO PARA SER APLICADO POR SPRAY

Características

Actifos 464 spray combina en un solo paso el desengrasado y el fosfatizado.

Producto de alta concentración y de excelente capacidad de acomplejamiento, que asegura una efectiva protección contra la oxidación, que forma además sobre superficies de hierro, una capa de fosfato de hierro microcristalino, muy adherente para pintar.

Desarrollado para equipamiento de una sola etapa sin enjuague, es un producto de última generación que trabaja en medio neutro en concentraciones mínimas, garantizando economía y eficiencia incomparable.

Aplicaciones

Preparación del baño:

Para cada 100 L de baño, agregar en el orden indicado y con agitación:

Actifos 464 spray	1,5 - 2 L.
-------------------	------------

Parámetros del baño

- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| • Puntaje (ácido total) | 6 puntos. pH 5 +/- 0,2. |
| • Tiempo de tratamiento mínimo | 2 - 6 minutos |
| • Temperatura | 45 - 80° C |
| • Peso de capa obtenida | 40 a 60 mgr. / 1 dm ² |

Etapas del proceso

1. Desengrase y Fosfatizado Actifos 464 Spray

Después del proceso y secado, las piezas están listas para ser pintadas.

Recomendaciones de operación:

- La capa inicial y los datos de reposición indicados en este folleto son normales para la mayoría de las instalaciones, no obstante puede haber variante de lo indicado, lo que será determinado según las condiciones locales de trabajo.

Secado de las piezas fosfatizadas:

Las piezas tratadas deben ser secadas lo más rápidamente posible, en un horno de secado indirecto, o por otros medios, que no contaminara por humos, aceites o grasas parcialmente quemados, la superficie fosfatizada. Artículos elaborados de aceros livianos y los que tienen cavidades o hendiduras deben ser secados inmediatamente con aire comprimido limpio. Las salpicaduras deben ser secadas con trapos limpios.

Presentación

Bidón plástico x 20 L.

Almacenamiento y conservación

Consérvese en lugar fresco, seco y alejado de la luz solar. No almacenar cerca de otros productos Alcalinos / oxidantes., mantener alejado del alcance del personal no familiarizado con este producto y de los niños.

Vida útil

En estas condiciones Actifos 464 D es estable durante 12 meses con el envase cerrado.

Especificaciones

Apariencia:	Líquido cristalino
Densidad:	1.189 g/ml 20°C +/- 0,05
IR:	42.3 °BRIX
Acidez Libre 1.5%	- 0.5 puntos +/- 0.2
Acidez Total 1.5%	5 puntos +/- 0.2
pH 2%	5.86 +/- 0.5

Consejos de Prudencia

Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

Evitar respirar los vapores.

Lávese cuidadosamente después de la manipulación.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitarlos lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel (o el pelo): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua.

En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

WOHR QUÍMICA Planta División Industrial y Agroquímicos

Av. Argentina 281

(3080) Esperanza

Santa Fe – ARGENTINA

TE: 543496430166

FAX: 543496430830

e-mail:

planta3@wohrquimica.com.ar

Planta División MATERIAS PRIMAS

Gonella 2310

(3080) Esperanza

Santa Fe – ARGENTINA

TE / FAX: 543496 428912

e-mail: info@wohrquimica.com.ar

www.wohrquimica.com.ar

Las informaciones contenidas en estas fichas corresponden al estado actual del conocimiento técnico – científico nacional e internacional de este producto. Las informaciones son suministradas de buena fe sólo como orientación, quedando el usuario como único responsable por su utilización de acuerdo con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales pertinentes. Wohr Química garantiza solamente que sus productos cumplen con las especificaciones establecidas en este documento. Las propiedades típicas, cuando se mencionan, deberán solo ser consideradas como promedios de la producción actual y no debe tomarse como especificaciones. Cualquier usuario de los productos descritos DEBE REALIZAR UNA INVESTIGACIÓN SUFICIENTE PARA ESTABLECER LA IDONEIDAD DE CUALQUIER PRODUCTO PARA EL USO PREVISTO, Y ASUME TODO RIESGO Y RESPONSABILIDAD SOBRE EL RESULTADO Y LAS CONSECUENCIAS DEL USO DEL PRODUCTO. Los productos descritos en esta publicación pueden ser peligrosos y/o tóxicos, por lo que se requieren precauciones especiales para su manejo. Para todos los productos aquí descritos, el usuario debería obtener de Wohr Química información detallada sobre los peligros y/o toxicidad, junto con los procedimientos de envío, manejo y almacenamiento, y debe cumplir con todas las normas de seguridad y medioambiente aplicables. El comportamiento, los peligros y/o toxicidad de los productos contemplados en la presente publicación, frente a los procesos de fabricación y su adecuación en cualquier entorno de uso final dado dependen de varias condiciones tales como la compatibilidad química, temperatura, y otras variables, las cuales no pueden ser conocidas por Wohr Química. Por esta razón, es responsabilidad exclusiva del usuario de estos productos, evaluar las condiciones de fabricación y la incidencia de nuestros productos en el producto final que elaboren, de acuerdo a los requerimientos reales de uso final para sus productos elaborados y asesorar y advertir a sus futuros compradores y usuarios sobre los riesgos y cuidados que deban tener.