

GK-DESIN 10

Producto ácido multiusos

DESCRIPCIÓN

GK-DESIN 10 se utiliza para el decapado de metales férricos después del tratamiento térmico. Elimina la cascarilla, óxido e incrustaciones devolviendo al metal su aspecto original. Contiene inhibidores de corrosión.

Limpiador desincrustante de circuitos de refrigeración. GK-DESIN 10 actúa rápidamente disolviendo las incrustaciones y devolviendo la sección original a todas las partes de su circuito.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Decapado de metales férricos. Circuitos de refrigeración: condensadores, compresores, evaporadores, torres de refrigeración, motores, transformadores, prensas de inyección, soldadura por puntos, etc.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Circuitos de refrigeración: Salvo que se desee una limpieza total del circuito, desconecte el elemento a limpiar del resto del sistema. GK-DESIN-10 puede mezclarse con agua desde el 10% hasta el 50%, en función directa de la cantidad de incrustación a disolver y en función inversa del tiempo de que disponemos para efectuar el tratamiento. Si la instalación dispone de un depósito auxiliar, cerraremos el circuito a través de él, mediante una bomba. Si esto no fuera posible, lo más sencillo es realizar el circuito a través de un bidón grande vacío y sin tapa. La aportación necesaria de GK-DESIN 10 se efectuará paulatinamente, para evitar una reacción violenta, que daría lugar al desbordamiento y derrame de la solución. Por la misma razón es preciso que los gases, producidos por la reacción, puedan salir libremente al exterior. Después de la limpieza, neutralizar con un agente alcalino y hacer circular agua limpia.

En el caso de motores marinos, el circuito se puede hacer a través del tanque de expansión. Se recomienda, por razones de economía, efectuar el tratamiento con el mínimo volumen de agua, que nos permita efectuar el circuito cerrado.

Para el decapado de metales férricos, utilizar el producto diluido en agua entre el 50 y el 70% en baño por inmersión. Dejar actuar unos minutos y aclarar con abundante agua para eliminar los restos de ácido. Una vez realizado el aclarado, es conveniente darle un tratamiento pasivante.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Color: Amarillo Olor: Picante

pH: <1

Densidad: 1,100-1,110 g/ml

Rev-9 - 00002025-07-08



KLINER
PROFESIONAL



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Envases: 25 y 220 litros

Contenedor: 1000 litros

Rev-9 - 00002025-07-08



KLINER
PROFESIONAL



BIOKEN
soluciones ecológicas



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA