

ALUSTAR 500

Descripción General

¿Se desespera por limpiar grasas quemadas y aceites endurecidos en materiales sensibles? ¿No puede limpiar sus componentes después de la embutición profunda?

El limpiador de máquinas a base de agua **ALUSTAR 500** hace lo que los limpiadores alcalinos clásicos no pueden: ¡elimina los residuos de aceite y grasa quemados del aluminio, el latón y el cobre!

Además, el limpiador **Nature Boost** de alto rendimiento no contiene COV, silicatos ni álcalis. ALUSTAR 500 también es de **pH neutro** y **bajo en residuos**. En lugar de álcalis, se utilizan tensioactivos y aditivos de limpieza especiales.

Aplicaciones

ALUSTAR 500 es perfecto para la limpieza de componentes después de la embutición profunda y para altos niveles de aceite y grasa quemados.

ELIMINA la contaminación fuerte , los aceites y grasas quemados, el material desprendido por frotamiento, la contaminación después de la embutición profunda, etc.

LIMPIA todos los metales comunes, también los sensibles como aluminio, latón, cobre, etc.

Con el separador de placas PPT, se garantiza una larga vida útil del producto ya que podemos separar fácilmente la suciedad removida de las piezas tratadas para reutilizar el producto en condiciones de producto nuevo.



Propiedades

- ✓ **Económico** → alto rendimiento, vida útil del baño extremadamente larga
- ✓ **Seguro, respetuoso con el medio ambiente** → libre de VOC, libre de álcalis
- ✓ **Excelente compatibilidad de materiales** → sin silicatos
- ✓ **Sin pictogramas CLP**→ si se diluye con agua, 30 % o más
- ✓ Con el poder de limpieza de las **materias primas sostenibles** → éster vegetal, tensioactivos a base de aceite de coco y ácidos grasos naturales de origen vegetal

Condiciones de trabajo

La mezcla perfecta para la gama ALUSTAR				
LIMPIADORES	**MISIBLE CON AGUA**	**USO CON LAVADORAS DE PIEZAS**		
		HTW Automática en caliente	**BIOCIRCLE TURBO** Automatica + alta presión	**BIOCIRCLE HP VIGO** Alta presión
ALUSTAR 100	SI	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %
ALUSTAR 200	SI	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %
ALUSTAR 300	SI	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %	2,5 % - 7 %
ALUSTAR 400	No	puro	puro	puro
ALUSTAR 500	SI	5 % - 10 %	5 % - 10 %	5 % - 10 %



Adecuado también para **baños de inmersión** y dispositivos de limpieza por **ultrasonidos**



Ejemplos de aplicaciones :





Envases



DESCRIPCIÓN	REFER.	ENVASE
ALU STAR 500	A02021	**20L**
	A20021	**200L**

Propiedades sostenibles



VIDEO: https://youtu.be/Fyb7j6lXQn8



Datos técnicos de producto

Sin pictogramas CLP en dilución superior al 30 %

Contenido de VOC: 0 % libre de VOC

pH : Neutro

Biodegradabilidad : Fácilmente biodegradable

Contaminación: Betún, grasas pesadas, petróleo crudo, contaminaciones orgánicas carbonizadas, Polvo, huellas dactilares, residuos ligeros, grasa, Aceite, grasa, suciedad, aceites y grasas sintéticas, aceite, agentes separadores, humo, hollín

Materiales: aluminio, metal, metales no ferrosos, Acero/acero inoxidable

Limpiador base: base agua pH neutro

Equipos limpieza : lavadora de piezas automática, lavadora de piezas de alta presión, , limpieza manual, ultrasonidos , inmersión

Sistema de limpieza : automático, manual

Concentrado: Diluible en agua hasta 1:20 o listo para usar.

Si se usa puro puede oxidar los metales si no se aclara bien .

Sello de aprobación: Nature Boost, ¡sin VOC!

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.