

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 02/05/19

**INDUSTRIAS AGRO-ALIMENTARIAS  
DETERGENTE ALCALINO MUY MOJANTE Y COMPLEJANTE  
EN APLICACIONES MONOFASE PARA LOS CIP, TÚNELES Y ARMARIOS**

**Características físico-químicas**

Aspecto	Líquido de opalescente a muy opalescente
Color	Amarillento
pH a 10 gr/l	12,7±0,2
Densidad	1,305±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Punto de congelación:	-10 °C
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Punto de ebullición	> 100 °C

**Datos medioambientales :**

nitrógeno	1 %
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	100 gramos de dióxígeno por kilogramo
Fósforo	0 %

**Propiedades :**

Detergente  
Muy mojante  
Complejante, anti-sarro, valor complejante a 10G/L: 33°F  
No espumante  
Buen aclarado

**Aplicación :**



# DEPTAL MP ES

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 02/05/19

Limpieza de circuitos, sobre todo los térmicos.  
Producto aconsejado para la limpieza de bandejas y diversos recipientes.  
En la mayoría de los casos no necesita el pasaje de un producto ácido.  
Ventajas del producto : Agua (+++) / Tiempo (+++)

## **Modo de empleo :**

Concentración : 1-4 %  
Temperatura : 50 - 90 °C  
Tiempo de contacto : Según maquina y proceso

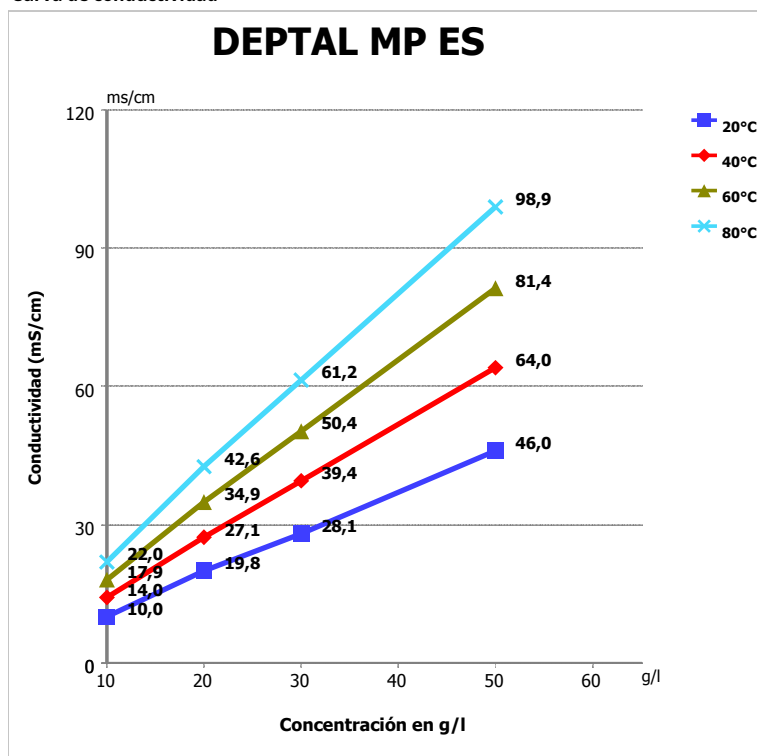
Secuencia estándar de uso :  
Aclarado con agua  
Aplicación de DEPTAL MP ES  
(consultar con nuestro departamento tecnico)  
Aclarado final con agua potable  
No mezclar con un ácido  
No aplicar en metales ligeros (aluminio, zinc, ...)



# DEPTAL MP ES

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 02/05/19

Curva de conductividad



En caso de que el dispositivo de medición integre una compensación de temperatura, consultar la curva correspondiente a la temperatura de referencia.

## **Parámetros de control :**

Toma de muestra: 50ml

Indicador: Fenolftaleina

Reactivo: HCl N/2

Factor de titulación:  $f = 0,21 \pm 0,01$



# DEPTAL MP ES

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 02/05/19

Concentración en % = caída de bureta \* f  
Concentración en g/l = caída de bureta \* f \* 10

## **Acondicionamiento :**

Bidón	25l	Amarillo	28kg	
Bidón	220l	Azul oscuro	280kg	
Contenedor no retornable	1000l	Color natural	1300kg	

## **Calidad - Seguridad**

Consultar la ficha de datos de seguridad en INTERNET : <http://www.hypred.com>

## **Reglamentación**

Este producto es conforme a la legislación relativa a los productos de limpieza de superficies, que entran en contacto con mercancías, alimentos y bebidas para la nutrición humana y animal.

Este producto se puede utilizar en agricultura ecológica de acuerdo a los Reglamentos (CE) n°834/2007 y (CE) n° 889/2008.

DEPTAL MP ES es una mezcla conforme al reglamento (CE) n° 1907/2006 del 18 diciembre 2006, relativa al registro, evaluación y autorización de sustancias químicas (REACH), con independencia de su lugar de fabricación.



# DEPTAL MP ES

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 02/05/19

Las sustancias a las que se refiere el Reglamento REACH y contenidas en DEPTAL MP ES han sido registradas previamente o registradas de manera definitiva por nuestra sociedad o nuestros proveedores.

DEPTAL MP ES no contiene sustancias calificadas como "extremadamente preocupantes" en la lista actual de sustancias candidatas para la autorización publicada y puesta al día de manera habitual por la ECHA.

