

DEPTAL TCH

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 15/05/24

ALCALINO LIQUIDO INDUSTRIAS AGRO-ALIMENTARIAS

Características físico-químicas

Aspecto	Líquido ligeramenta turbio
Color	Ocre
Olor	Inodoro
pH a 10 gr/l	12,8±0,2
Densidad	1,315±0,013 g/cm ³
Punto de congelación	-15 °C
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Punto de ebullición	> 100 °C

Datos medioambientales :

Demanda Química de Oxígeno (DQO)	10 gramos de dióxigeno por kilogramo
nitrógeno	< 0.1 %
Fósforo	< 0.1 %

Propiedades :

Detergente
Desengrasante
Impide las incrustaciones
Antiespumante
Secuestrante
Humectante

Aplicación :

DEPTAL TCH tiene un gran poder de penetración, de degradación de las suciedades orgánicas:
Limpieza de botellas en la industria de las bebidas.
Limpieza de circuitos y circuitos térmicos en lecherías.

Modo de empleo :

Concentración : 1.5-7%
Temperatura :> 30 °C
Tiempo de contacto : 5-15 mn

Secuencia estándar de uso :
Aclarado con agua
Aplicación de DEPTAL TCH
Aclarado final con agua potable

DEPTAL TCH

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 15/05/24

No mezclar con un ácido
No aplicar en metales ligeros (aluminio, zinc, ...)

Parámetros de control :

Toma de muestra: 10ml
Indicador: Fenolftaleína al 0,9 % (m/v) u orto-cresolftaleína al 0,9 % (m/v).
Reactivo: HCl N/2
Factor de titulación: $f = 0,7 \pm 0,01$
Concentración en % = caída de bureta * f
Concentración en g/l = caída de bureta * f * 10

- Llene la bureta de 25 ml con la solución titulante
- En un Erlenmeyer de 250 ml, coloque la porción de prueba de muestra para titular
- Agregue alrededor de 10 gotas de indicador
- Homogeneizar manualmente
- Valorar con la solución de titulación hasta que cambie el color de la solución de muestra.
- Anote el volumen de titulante consumido

Acondicionamiento :

Bidón	5l	Amarillo	6kg	(caja 4x6 kg)
Bidón	25l	Amarillo	28kg	
Bidón	220l	Azul oscuro	260kg	
Contenedor no retornable	1000l	Color natural	1300kg	

Calidad - Seguridad

Consultar la ficha de datos de seguridad en INTERNET : <http://www.kersia-group.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 puede ser utilizado en la agricultura ecológica de acuerdo con la normativa vigente.

DEPTAL TCH 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

DEPTAL TCH

FECHA DE PUESTA AL DÍA : 15/05/24

fabricación.

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

DEPTAL TCH 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.