



Laboratorio Weizur Argentina S.A.
Calle 474 (ex Pellegrini) N°87
B1896OLA - City Bell
Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: +54 221 4800010

FICHA TÉCNICA ZU500

Formulario: **DCN-F-GC15**
Procedimiento: DTN-POE-GC08
N° Revisión: 03
Fecha de rev.: 25/06/2021
Página 1 de 2

ZU500

FECHA DE EMISION: JUNIO 2021

CARACTERÍSTICAS

Desincrustante alcalino ultra fuerte.

COMPONENTES

Hidróxido de sodio	48,0 g
Excipientes c.s.p.	100,0 g

DESCRIPCIÓN

ZU500 es un desincrustante alcalino fuerte para ser usado por aspersión o circulación en la limpieza de circuitos, equipos y superficies, en instalaciones de establecimientos elaboradores de alimentos, que contiene una alta concentración de soda cáustica aditivada con tensioactivos y secuestrantes que mejoran el lavado.

Por su alta alcalinidad saponifica los aceites produciendo jabones, los que a su vez emulsifican la suciedad y facilitan la limpieza. Es especialmente útil en la industria láctea ya que actúa sobre la manteca, las grasas y aceites naturales, transformándolos en pequeñas miscelas más fáciles de enjuagar, y al mismo tiempo tiene baja generación de espuma.

No ataca el acero inoxidable, y resulta especialmente apto para el lavado de envases de vidrio.

APLICACIONES Y USOS

Limpieza de equipos y circuitos:

Este producto puede ser utilizado en todo tipo de instalaciones donde se procesen alimentos en donde los residuos a eliminar sean especialmente grasas y proteínas, como por ejemplo en la industria láctea.

- Enjuagar el equipo con agua hasta la remoción de los restos sueltos.
- Aplicar por circulación o aspersión una solución del 1 al 5%, a una temperatura de aproximadamente 80°C durante unos 30 minutos.
- Enjuagar abundantemente con agua hasta neutralidad.

Las concentraciones y tiempos de uso del producto dependerán de la cantidad y el tipo de suciedad a eliminar, de la dureza del agua de planta y de las facilidades mecánicas instaladas.

FORMA DE USO

La dilución de uso se prepara utilizando 50 a 100ml de ZU500 por cada litro de agua.



Laboratorio Weizur Argentina S.A.
Calle 474 (ex Pellegrini) N°87
B1896OLA - City Bell
Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: +54 221 4800010

FICHA TÉCNICA ZU500

Formulario: **DCN-F-GC15**
Procedimiento: DTN-POE-GC08
N° Revisión: 03
Fecha de rev.: 25/06/2021
Página 2 de 2

CONSERVACIÓN

El producto no debe ser expuesto a la luz solar directamente.

Conservar el producto en lugar fresco y seco. Almacenar a temperaturas entre 15°C a 30 °C. Mantener el envase cerrado durante los lapsos en que no sea utilizado.

PRECAUCIONES

Mantener alejado de los niños y animales domésticos.

Evitar contacto con piel y mucosas en la manipulación del producto. Almacenar en áreas frescas y limpias.

Mantener en su envase original bien cerrado para prevenir la contaminación.

PRODUCTO CORROSIVO. Se recomienda el uso de gafas de seguridad, guantes de PVC, delantal de PVC y zapatos de seguridad para su manipulación.

VENCIMIENTO (PERÍODO DE VALIDEZ)

Utilizar el producto dentro de los dos (2) años de su fecha de elaboración.

PRESENTACIÓN

Bidones de 5, 10, 20 litros. Tambores de 200 litros.