



Flores S.A.C.

Av ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA T. 3325415 WWW.CFFLORES.COM



LEJÍA CONCENTRADA AL 4% DELETE

Especificación técnica

DEFINICION

Líquido bactericida cloro foro. El cloro se libera lentamente en solución. Puede emplearse entre 20 y 70 °C en contacto con superficies de inoxidable. Se puede enjuagar rápidamente. Combina en una sola fase la limpieza y desinfección.

PRECAUCIONES

En contacto con los ácidos, libera gases tóxicos. Manténgase fuera del alcance de los niños. No mezclar con otros productos, puede desprender gases peligrosos (cloro). En caso de contacto con los ojos y con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua. En caso de accidente o peligro para la salud, acuda a su médico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Hipoclorito de sodio solución al 5% de cloro activo por litro

PROPIEDADES FÍSICAS:

Aspecto	: Líquido
Color	: Amarillento
PH.	: 9.6
Densidad relativa	: 1,07 gr7l
Olor	: picante
Solubilidad	: Total en agua

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO

Limpieza y desinfección de suelos: ½ vaso por 10 litros de agua (100 c.c.).
Bidet, inodoros: verter directamente, esperar 5 minutos y aclarar.

PRESENTACIÓN

Envases de 4 litros.
Envase de 1L. Caja 12 unidades

RENDIMIENTO DEL PRODUCTO

400 MT2



Flores S.A.C.

Av ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA T. 3325415 WWW.CFFLORES.COM

HOJAS DE SEGURIDAD (MSDS)

1.1. Identificación del producto.

Nombre del producto:

LEJIA CONCENTRADA AL 4%

Marca DELETE



1.2. Uso de la sustancia.

Potabilización de agua, desinfección de verduras y hortalizas, ropa, limpieza y desinfección en general.

1.3. Identificación de la sociedad o empresa.

- Razón Social: **CF FLORES SAC.**
- Domicilio: AV ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA 01
- RUC: 20504322034
- RPIN: 15090008954C
- ATENCION AL CLIENTE: 331-2744
- sac@cfflores.com

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Solución acuosa de Hipoclorito Sódico. Concentración comprendida entre 5% de Cloro activo.

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Riesgo Principal: No clasificado

(Clasificación) En contacto con **ácidos**, produce cloro: **gas tóxico/irritante**.

Para el medio ambiente: Alcalinización del terreno.

SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA



Flores S.A.C.

Av ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA T. 3325415 WWW.CFFLORES.COM

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación Olor a Cloro, picor, tos. Retirar al afectado de la zona contaminada y mantenerlo al aire libre.

- **Contacto cutáneo** Puede causar irritación o picor en la zona de contacto. Lavado con agua jabonosa abundante.
- **Contacto ocular** Puede causar irritación o enrojecimiento ocular. Lavado continuo (30 minutos) con agua. Revisión oftalmológica posterior.

Ingestión No provocar el vómito ni realizar lavado gástrico. No utilizar neutralizantes químicos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCEDIOS

Incombustible.

Medios de Extinción apropiados: Agua en grandes cantidades, agua pulverizada.

Medios de Extinción inapropiados: -

Equipo de Protección: usar mascarillas anti gas, lentes, guantes de látex calibre 25 color negro

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales:

Mantener al personal protegido en dirección contraria al viento.

Evitar el contacto con el producto derramado.

No actuar sin prendas de protección.

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Utilizar cortinas de agua para absorber los gases y humos.

Evitar que el producto derramado entre en alcantarillas o lugares cerrados.

Métodos de limpieza:

Absorber el derrame con arena o tierra.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Efectuar toda operación con el recipiente cerrado.

Almacenamiento:

Lejos de **ÁCIDOS (AGUA FUERTE, SALFUMANT)**

En un local ventilado, fresco.

Conservar en recipientes de origen, cerrados.

Lejos de fuentes de calor.



Flores S.A.C.

Av ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA T. 3325415 WWW.CFFLORES.COM

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Utilizar el producto en lugar seco, fresco y con buena ventilación.

El local debe estar acondicionado para solventar cualquier posible emergencia relacionada con el producto. Ej.: lavajos, extintores, etc.

- **Controles de la exposición:**
- **Protección respiratoria:** máscara respiratoria
- **Protección de las manos:** utilizar guantes de látex o PVC.
- **Protección de los ojos:** utilizar gafas herméticas o máscara panorámica.
- **Protección cutánea:** utilizar prendas anti-ácido.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto: Líquido. pH básico
- Color: Ligeramente amarillento. g Cl/l. g Cl/l.
- Olor: Picante Concentración: 40 50
- Solubilidad: Hidrosoluble.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: es un producto estable, pero puede desprender Cloro en determinadas circunstancias.

Condiciones que deben evitarse: Calor / Fuentes de calor. Luz solar directa.

Materias que deben evitarse: **ÁCIDOS.**

Productos de descomposición peligrosos: **Cloro.**

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Valores límite de Exposición: No aplicable.

En caso de formación **Cloro gas:**

Vías de exposición:

Contacto: irritación de piel y mucosas

Ojos: Lesiones oculares, úlceras.

Ingestión: Irritación gastrointestinal.

Ingestión elevada: Alteraciones del equilibrio ácido-base. Pueden aparecer lesiones caústicas por contacto prolongado con la mucosa digestiva.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Esta sustancia puede ser perjudicial para el ambiente; se diluye o extermina con abundante agua no daña el sistema de alcantarillado.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Someterse a las reglamentaciones locales y nacionales.

Consultar las bolsas de residuos o los centros de recogida para un reciclaje.

Diluir abundantemente con agua.

Reducir el producto con sulfito o peróxido de hidrógeno.

Tras este tratamiento, el producto puede verterse al desagüe.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado.

Clasificación: No Clasificado.



Flores S.A.C.

Av ALEJANDRO TIRADO 691 LIMA T. 3325415 WWW.CFFLORES.COM