

1- Identificación de la sustancia/ Preparado y Empresa

Nombre del Producto: HIPOCLORITO DE SODIO 100 G/L

Aplicación del producto: Líquido limpiador, blanqueador y desinfectante.

Fabricante/Suministrador: Inducera S.R.L.

Cuenca 665 V. Lynch-San Martín.

C.P.B1672AHM

Teléfono: +54-011-4508-9541.

Teléfono emergencias: Centro Nacional de Toxicología: 0800-333-0160.

2- Composición / Información de los Componentes

Nombre del ingrediente	
Hipoclorito de Sodio	10,0
Agua	Csp 100

3- Identificación de Peligros

Oral: Produce irritación de mucosas y tracto gastro-intestinal.

Inhalación: La inhalación de sus vapores no es perjudicial pero puede producir irritación en personas sensibles.

Piel: De acuerdo a la composición química, este producto es irritante para la piel. Puede producir irritación y quemaduras químicas por contacto directo.

Ojos: Produce quemaduras e irritación en los ojos dado la composición del producto.

4- Primeros Auxilios

Ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con grandes cantidades de agua durante un mínimo de 15 minutos. Mantenga los párpados bien abiertos para asegurar una completa limpieza de toda la superficie del ojo. Obtenga asistencia médica si fuera necesario.

Piel: En caso de contacto accidental con superficies corporales grandes remueva la ropa y el calzado contaminados. Lave la piel de la zona afectada con abundante agua.

Ingestión: NO INDUZCA EL VOMITO. Hágale beber uno o dos vasos de agua y busque atención médica en forma inmediata. Bajo ninguna circunstancia inten-

te darle algo de beber a una persona inconsciente.

Inhalación: En caso de sofocación o alguna reacción adversa por inhalación o aplicación del producto trasladar al afectado a un lugar ventilado y procurarle ayuda médica si fuera necesario.

5- Medidas de lucha contra Incendio

Medios de extinción: Use espuma, dióxido de carbono, polvo químico seco o rocío de agua para combatir incendios que involucren los embalajes de este producto.

Productos de combustión peligrosos: Dióxido de carbono, monóxido de carbono, Cloro y otros compuestos orgánicos no identificados.

Equipo para el combate de incendios: Al igual que para cualquier incendio, use un equipo autónomo de respiración, (aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente) y protección completa.

6- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones para el personal: Asegurar una adecuada ventilación en las áreas de trabajo. Utilizar ropa de seguridad adecuada para el manejo de sustancias químicas.

Procedimientos de limpieza: Absorber los posibles derrames con material absorbente o simplemente utilizando trapo húmedo, posteriormente enjuagar y eliminar restos con agua.

7- Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento: Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente. Depositar en contenedores herméticamente cerrados.

Manipulación: Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. Mantener estrictas normas de higiene, no fumar, ni comer en el sitio de trabajo. Conocer la ubicación de los equipos para la atención de emergencias.

8- Controles de Exposición

Las potenciales fuente de exposición prolongada debe-

rán ser identificadas y reducidas al mínimo posible.

Para el personal que elabore o tenga un contacto prolongado y permanente con los componentes químicos de esta formulación:

Ropas de seguridad:

Tome todas las precauciones para prevenir el contacto con la piel. El uso de guantes, protectores impermeables para los brazos y delantal, es recomendable para el manejo de este producto.

Protección ocular:

Emplear antiparras de seguridad bien ajustadas y un visor plástico para la protección de los ojos.

Otros:

Contar con estaciones para el lavado de ojos y duchas de emergencia próximas al sector de trabajo

9-Propiedades físicas y químicas

Información general

Forma: Líquido, límpido, sin partículas extrañas.

Color: Amarillento.

Olor: Característico.

pH: ↑ 12

Densidad: 1,1000 +/- 0,050 g/ml .

Cambio de las condiciones.

Punto de fusión: N/A.

Punto de ebullición: No determinado.

Punto de inflamación: No determinado.

10-Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable a temperatura ambiente.

Productos peligrosos de descomposición: No determinados.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Incompatibilidades: Oxidantes fuertes y ácidos fuertes.

Condiciones a evitar: Evitar el calor y exposición directa del sol.

11-Información toxicológica

No se cuenta con información disponible.

12-Informaciones Ecológicas

Datos ambientales: No se cuenta con información disponible.

Información ecotoxicológica: No se cuenta con información disponible.

13-Consideraciones sobre la eliminación del producto

El tratamiento de aguas residuales a través de organismos aeróbicos será efectivo en metabolizar los ingredientes activos cuando su concentración sea menor a las concentraciones inhibitorias mínimas.

Disposición de contenedores o envases: Los envases vacíos que contienen residuos del producto, pueden ser asimilados a los residuos domiciliarios. No reutilizar los envases vacíos.

14-Información relativa al transporte

El producto no es considerado como peligroso para el transporte. Verificar cargas máximas permitidas.

No transportar con sustancias explosivas, gases venenosos, sustancias que pueden experimentar combustión espontánea, sustancias comburentes, peróxidos orgánicos, radiactivas, ni sustancias con riesgo de incendio.

No transportar junto con alimentos y medicamentos.

Para emergencia química llamar al CIQUIME (Centro de Información Química para Emergencias). Tel (011) 4613-1100.

15-Información reglamentaria

Clasificación según normas:

Producto Domisanitario para Legislación Nacional y MERCOSUR. Registrado según Resolución 709/98 y Disposición 7292/98 del Ministerio de Salud.

Frases de seguridad:

Irritante – Símbolo de la Cruz de San Andrés.

Peligrosa su ingestión.

USAR GUANTES Y PROTECCION OCULAR

antes de su aplicación.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. No inhalar al pulverizar. No mezclar con ácidos u otras sustancias químicas. No aplicar sobre superficies de aluminio. No aplicar sobre superficies calientes.



Hipoclorito de sodio

No ingerir. En caso de accidente consulte inmediatamente al médico.

Información toxicológica, teléfono 0800-333-0160.

16-Otras Informaciones

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal.