



Fecha de emisión: 02/08/19
Revisión: 00

Ficha de Seguridad de producto / Product Safety Data Sheet

Identificación de la sustancia/Preparado y Empresa

Nombre del Producto: DETERGENTE MA 5%

Marca: **PROQUALITY MAXX**

Aplicación del producto: Formulado para la limpieza de mesada, bachas, pisos, vajillas, todo tipo de utensilios, etc.

Fabricante / Suministrador: *QUALITY CLEAN S.A.*

CORTEJARENA N° 3621 – LA REJA – MORENO – PCIA. DE BS. AS

www.qualityclean.com.ar

Tel: 0237-4052810/ 4052811

2-Composición / Información de los Componentes

Numero CAS	Nombre químico	Nombre Genérico	% (P/V)
1335-72-4	LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 70 %	LESS	7.50
7647-14-5	CLORURO DE SODIO	SAL	3.20
27176-87-0	ACIDO DODECIL BENCENO SULFONICO 96 %	LAS	1.80
1310-73-2	HIDROXIDO DE SODIO	SODA CAUSTICA PERLAS	0.4
026172-55-4+002682-20-4	2metil-4-1 sotiazolin-3-ona+5-cloro-2-metil-4- isotiazolin-3-ona	DELCIDE TG	0.3
	AGUA DESIONIZADA		Csp 100

3-Identificación de Peligros

Oral: Puede producir irritación de mucosas y tracto gastro-intestinal.

Inhalación: La inhalación de sus vapores no es perjudicial para la salud.

Piel: De acuerdo a la composición química, este producto no es irritante para la piel. Puede producir irritación en personas sensibles o alérgicas.

Ojos: Puede producir irritación en los ojos dado la composición del producto .


GABRIEL R. DURAN
APODERADO


Miguel Nieto
Químico
Director Técnico
MP N° 14813

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 intente 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 este material.
- Productos de combustión peligrosos:** Dióxido de carbono, monóxido de carbono, 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.


GABRIEL R. DURAN
APODERADO


Miguel Ángel
Zifferman
Director Técnico
MP N° 14813

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 deberán 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


GABRIEL R. DURÁN
APODERADO


Miguel Nieto
Farmacéutico
Director Técnico
MIF Nº 14813

9-Propiedades físicas y químicas

Información general

Aspecto: Líquido, límpido, sin partículas extrañas.

Color: Según std

Olor: Característico Según Standard

pH: 7,5 – 8.5

Densidad: 1.010 +/- 0.010

Viscosidad: 1400 – 2000 CPS

Materia Activa Anionica min (%): 6.5

Punto de Enturbiamiento °C: -3°C / -4°C

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 eco-toxicológica: 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 u 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.

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.


GABRIEL R. DURÁN
APODERADO


Miguel Ángel
Director Técnico
MP N° 14813