



Fecha de emisión: 10/05/21
Revisión: 01

Ficha de Seguridad de producto / Product Safety Data Sheet

Identificación de la sustancia/Preparado y Empresa

Nombre del Producto: DESENGRASANTE ALCALINO c/solvente
Marca: **DR 202**

Aplicación del producto: Formulado para penetrar y emulsionar rápidamente los depósitos de carbón, grasas y restos de alimentos. DR 202 está indicado para la limpieza metalmeccanica, motores, grasa mineral, o cualquier tipo de suciedad pesada,

Limpia con eficacia las superficies tibias o frías para la limpieza ligera o pesada.

DR 202 es seguro de usar cuando se cumplen las indicaciones de uso. Su fórmula no es inflamable a pesar de su composición.

Fabricante / Suministrador: QUALITY S.A.
CORTEJARENA N° 3621 – LA REJA – MORENO – PCIA. DE BS. AS

2-Composición / Información de los Componentes

Numero CAS	Nombre químico	% (P/V)
1310-58-3	HIDROXIDO DE POSTASIO 90 %	14.0-16.0
61789-40-0	COCOAMIDOPROPIL BETAINA 35%	1 – 3
1300-72-7	XILENSULFONATO DE SODIO 40%	2 - 4
75760-37-1	EMULSION DE POLIMERO ACRILICO	2 – 4
111-76-2	BUTILGLICOL	2 – 4
7732-18-5	AGUA DESIONIZADA	Csp 100

3-Identificación de Peligros PELIGRO! CAUSTICO!

Oral: Puede ser dañina o fatal su ingestión.

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

Piel: De acuerdo a la composición química, este producto causa quemaduras graves.

Ojos: Puede provocar ceguera .

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 inmediata
- 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. Obtenga asistencia médica inmediata
- 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. Usar siempre protección personal: Guantes, botas, protección ocular con protección lateral y delantal para manipular el producto, así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto.
- Procedimientos de limpieza:** Absorber los posibles derrames con material absorbente o simplemente utilizando trapo húmedo, posteriormente enjuagar y eliminar restos con agua.



Miguel Ángel
Director Técnico
ADP Nº 14613

7-Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento: Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. No mezclar con ácidos u otras sustancias químicas. Se pueden provocar reacciones violentas. Mezclar solo con agua. Rotular los recipientes adecuadamente. Depositar en contenedores herméticamente cerrados.

Manipulación: Usar siempre protección personal: Guantes, botas, protección ocular con protección lateral y delantal para manipular el producto, así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. No mezclar con ácidos u otras sustancias químicas. Se pueden provocar reacciones violentas. Mezclar solo con agua.

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. Usar siempre protección personal: Guantes, botas, protección ocular con protección lateral y delantal para manipular el producto.

Protección ocular:

Emplear antiparras de seguridad bien ajustadas y un visor plástico para la protección de los ojos (siempre con protección lateral).

Otros:

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



Miguel Marín
Químico Titulado
MSP Nº 14813

9-Propiedades físicas y químicas

Información general

Aspecto: Líquido límpido, libre de partículas extrañas.

Color: Incoloro según std.

Olor: Característico ssegún Standard

PH: ≥ 13

Densidad: 1.16 +/- 0.030 g/ml.

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.



Manuel Jairo
Director Técnico
IDP N° 14813

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, deben ser eliminados como residuos especiales. 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.

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:

Manténgase fuera del alcance de los niños

Consérvese únicamente en el recipiente de origen

Usar únicamente en lugares bien ventilados.

No ingerir.

En caso de accidente consulte inmediatamente al médico.

TELEFONOS DE EMERGENCIA: CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:

Tel.: 0-800-333-0160. (Llame gratis)

Servicio de Toxicología del hospital de Niños de La Plata Tel.:0-800-222-9911 (Llame gratis)

Información adicional de la etiqueta:

Lavarse las manos después de su uso.

Para contactos prolongados es necesario el uso de guantes y demás elementos de protección personal.



Director Técnico
MSP Nº 14813