

315323**AQUAGEN® FAST&EASY****Desengrasante para freidoras****1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA**

Código y nombre del producto: 315323 - AQUAGEN® FAST&EASY
Uso previsto: Desengrasante para freidoras
SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)
C/ Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallés (Barcelona) –
España (Spain) - Tel. 902 121411 - Fax. 902 121419

Identificación de la empresa:
oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com

Teléfono de urgencias: 900 506 773

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros físico-químicos: -
Peligros para la salud humana: Provoca quemaduras graves
Peligros ambientales:

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / preparado:

Información componentes peligrosos:

| Nombre químico | Nº CAS | % | NºCE (Einecs/Elincs) | Símbolo | Frases R |
|----------------------------------|------------|-------|----------------------|---------|----------|
| Sodium hydroxyde | 1310-73-2 | 15-30 | 215-185-5 | C | R35 |
| Sodium carbonate | 497-19-8 | 5-10 | 207-838-8 | Xi | R36 |
| Alkyl(C10-14)benzenesulfonicacid | 85117-49-3 | 1-5 | 285-599-9 | C, Xn | R22-35 |
| | | | | | |

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consultas Instituto Nacional Toxicología: La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24 h.) 915 620 420

Síntomas y efectos:

Inhalación: Sensación de quemazón, tos, dificultad respiratoria.
Ingestión: Dolor abdominal, sensación de quemazón, diarrea, vómitos.
Contacto con la piel: Enrojecimiento, dolor, graves quemaduras cutáneas.
Contacto con los ojos: Dolor, visión borrosa, quemaduras profundas graves.

Medidas de primeros auxilios:

Generales: En caso de duda o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
Inhalación: Situar al afectado fuera de la zona contaminada, respirar aire fresco. Controlar la respiración, si fuese necesario respiración artificial.
Ingestión: Si accidentalmente se ha ingerido, enjuagar la boca. No provocar el vómito y consultar un médico. No dar leche ni grasas
Contacto con la piel: Quitar la ropa manchada o salpicada y lavar la piel con agua.
Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua al menos 15 minutos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | |
|---|---|
| Medidas de extinción adecuados: | Espuma, CO ₂ , polvo químico, agua pulverizada. |
| Medios de extinción no recomendados: | En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores. |
| Peligros especiales de fuego / explosión: | No combustible. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: | Traje de protección química. Aparato respiratorio autónomo. |
| Recomendaciones: | Evitar que los productos contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua. |

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

| | |
|--------------------------------|---|
| Precauciones personales: | Use equipo protector personal adecuado (Ver apartado 8) |
| Precauciones medioambientales: | Ver apartado 12. |
| Métodos de limpieza: | Emplear las medidas de seguridad enumeradas en los apartados 7 y 8. Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (tierra, arena y demás absorbentes minerales) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente. No dejar que pase a las alcantarillas o a los cursos de agua, si esto ocurre, avisar a las autoridades pertinentes según la legislación local. |

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

| | |
|-------------------|--|
| Manipulación: | Evitar que el preparado entre en contacto con los ojos y la piel |
| Almacenamiento: | Almacenar según la legislación local. Almacenar los envases entre 5 y 35°C en un lugar seco, bien ventilado, lejos de fuentes de calor y luz solar directa. Garantizar una adecuada rotación de los productos. Los más antiguos deben ser los primeros en consumirse. No superar los 30 meses de almacenamiento, plazo de caducidad estimado para productos almacenados en condiciones ambientales adecuadas. |
| Usos específicos: | Restringido a usos profesionales. |

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición laboral:

| Nombre químico | Valores límite de exposición | |
|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| | VLA-ED(exposición diaria) | VLA-EC(exposición corta duración) |
| Sodium hydroxyde | - | 2 mg/m ³ |
| Sodium carbonate | - | - |
| Alkyl(C10-14)benzenesulfonicacid | - | - |
| | | |

Equipos de protección personal:

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Protección respiratoria: | - |
| Protección de las manos: | Usen guantes |
| Protección de los ojos: | Usen gafas |
| Protección cutánea: | Usen indumentaria adecuada. |

(La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.)

Controles de la exposición al medio ambiente:

Ver apartado 12.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Aspecto: | Producto en polvo |
| Color: | Blanco |
| Olor: | Característico |
| Viscosidad: | -- |
| Densidad: | -- |
| pH: | (1%) 12,5+-0,1 |
| Solubilidad en agua: | Soluble |
| Temperatura inflamación: | -- |
| % Materia activa nominal: | 100% |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|---|---|
| Estabilidad: | Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas. |
| Condiciones que deben evitarse: | Mantener alejado de agentes oxidantes, metales reactivos, materiales con pH extremos y productos inflamables. |
| Reacciones peligrosas: | Reacción violenta con álcalis. Puede atacar a los metales y producir gas hidrógeno que puede formar una mezcla explosiva con el aire. |
| Productos de descomposición peligrosos: | Emanaciones tóxicas, corrosivas, irritantes y sofocantes. |

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos peligrosos:

| | |
|------------------------|----------------|
| Inhalación: | Ver apartado 4 |
| Ingestión: | Ver apartado 4 |
| Contacto con la piel: | Ver apartado 4 |
| Contacto con los ojos: | Ver apartado 4 |

Otros efectos:

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Sensibilización: | Ninguno conocido. |
| Narcosis: | Ninguno conocido. |
| Efectos carcinogénicos: | Ninguno conocido. |
| Efectos mutagénicos: | Ninguno conocido. |
| Toxicidad reproductiva: | Ninguno conocido. |

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

| | |
|--------------------------------|---|
| Ecotoxicidad: | Potencialmente peligroso para el medio ambiente, especialmente para los organismos acuáticos. |
| Movilidad: | No se conoce |
| Persistencia y degradabilidad: | No se conoce |
| Potencial de bioacumulación: | No se conoce |
| Otros efectos nocivos: | No se conoce |

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

| | |
|-------------------------|--|
| Métodos de eliminación: | No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente. |
|-------------------------|--|

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

| | |
|--------------------|---------|
| Número ONU: | UN 3262 |
| Grupo de embalaje: | II |

Carretera - ADR

| | |
|----------------------------|--|
| Designación de transporte: | SÓLIDO INORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P. |
| Clase: | 8 |
| Etiqueta: | Corrosivo |
| Otros: | Exenciones por formato: 3 Kg por envase interior / 30 Kg por bulto |

Marítimo - IMDG

| | |
|----------------------------|---|
| Designación de transporte: | SÓLIDO INORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P. |
| Clase: | 8 |
| Página IMDG: | 8150-1 |
| Otros: | - |

Aéreo - ICAO/IATA

| | |
|----------------------------|---|
| Designación de transporte: | SÓLIDO INORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P. |
| Clase: | 8 |
| Etiqueta: | Corrosivo |
| Otros: | - |

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Reglamento de la UE

De acuerdo con las Directivas CE relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y preparados peligrosos.

Símbolo/s de peligro:



Clasificación:

Corrosivo (C) - -

Frases R: R35 Provoca quemaduras graves

Frases S: S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S26 En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico

S36/37/39 Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara

S45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela etiqueta)

Otras frases: No ingerir
PRODUCTO INDUSTRIAL. USO PROFESIONAL

Contiene: Sodium hydroxyde

-

-

-

Iconos uso seguro:

| © A.I.S.E. | |
|------------|--|
| | Manténgase fuera del alcance de los niños. |
| | Evítese el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua. |
| | Las personas con piel sensible o dañada han de evitar el contacto prolongado con el producto. |
| | No ingerir. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico. |

16. OTRAS INFORMACIONES

Normativa detergentes: Aplicable

Contenido según REGLAMENTO (CE) N° 648/2004 sobre detergentes:

fosfatos > 30 %, tensioactivos aniónicos < 5 %

Normativa biocidas: No aplicable

Normativa cosméticos: No aplicable

Normativa aerosoles: No aplicable

Registros Sanitarios: RSI: 37.00196/B 37.4071/CAT. Fichas de Datos de Seguridad disponibles en nuestra web.

Otros:

Siempre será responsabilidad del usuario la adopción de las medidas oportunas con respecto a la protección de la salud, la seguridad en el trabajo y la protección del medio ambiente, asegurándose de que los medios, las instalaciones, el personal implicado y los servicios son los apropiados para el almacenamiento, manejo y empleo del producto, y de que se cumplan siempre las exigencias establecidas por la legislación vigente.

La información contenida en el presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable de la CE, en tanto que las condiciones de utilización por los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican en el Epígrafe 1 de este documento. Los usuarios deberán asegurarse de la idoneidad del producto para los fines propuestos en la ficha y para las condiciones específicas de empleo, incluso mediante ensayos previos, si ello fuera necesario. En consecuencia, Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. declina toda responsabilidad derivada del empleo inadecuado del producto.

El Departamento Técnico de Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., atenderá cualquier consulta técnica de los usuarios.

La versión vigente de este documento está disponible únicamente en la página web www.sucitesa.com. Para evitar la distribución de versiones obsoletas, recomendamos no guardar copias o comprobar previamente que el documento no ha sido modificado

Documento : 04LAB004 **Grupo :** 9000 **Creación :** 17/09/2008 **Versión :** 4 **Código :** 315323

Suministros Científicos Técnicos, S.A.U.

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallés (Barcelona) - España (Spain) - Tel. 902 121411 - Fax. 902 121419