

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 14/05/13

REF.S0720073 rev.5.3

PAG. 1 DE 5

Nombre del producto

CLA-26 S

F rev 1.0

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Identificación de la sustancia/preparado (Nombre comercial): Cla-26 S.

Nombre Químico: No aplicable (mezcla).

Uso de la sustancia/preparado: Detergente para uso industrial en el lavado textil.

Identificación de la Sociedad o Empresa:

COMERCIAL PEDRO, S.A.

Gremio de Silleros y Albarderos, 10

07007 PALMA DE MALLORCA

Teléfono 971 430 348

Telefax 971 757 167

2.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación/Símbolo: Corrosivo (C)

R34

Peligros más importantes para el Hombre:

Nocivo por inhalación y por ingestión.

Provoca quemaduras.

Peligros para el Medioambiente:

Peligro para la flora y fauna acuática a concentraciones elevadas.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto contiene, entre otros componentes:

Componentes peligrosos	%	N° EINECS	N° C.A.S.	SÍMBOLOS DE RIESGO
Hidróxido sódico	10-20	215-185-5	1310-73-2	Corrosivo (C), R35
Tensioactivo no iónico	<10	No disponible	111-87-5	Irritante (Si), R41
Glicol	<10	200-338-0	57-55-6	Sin riesgo

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. En caso de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.

En caso de inhalación: Trasladar al afectado de la zona contaminada al aire libre y mantenerlo en reposo. Si fuera necesario, aplicar respiración artificial. Acudir al médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar la zona afectada inmediata y abundantemente con agua. Quitar la ropa inmediatamente bajo la ducha. Consultar a un médico si la irritación persiste.

En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediata y abundantemente con agua durante 15 minutos como mínimo. Quitar las lentes de contacto si puede hacerse fácilmente. Consultar a un oftalmólogo.

En caso de ingestión: Si el afectado está inconsciente no administrarle nada por vía oral. Si el afectado está totalmente consciente enjuagar la boca con agua. No provocar

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 14/05/13

REF.S0720073 rev.5.3

PAG. 2 DE 5

Nombre del producto

CLA-26 S

F rev 1.0

el vómito. Procurar atención médica urgentemente y mostrar al médico esta hoja de seguridad o la etiqueta del producto.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medidas de extinción adecuados: Agua, agua pulverizada, cortinas de agua para absorber gases y humos.

Riesgos especiales por exposición a los productos de combustión: El producto no es inflamable ni explosivo.

Equipo de protección especial: equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas adecuadas.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de protección para las personas: Mantener al personal no protegido alejado de la zona afectada. Evitar el contacto con el derrame y usar prendas de protección adecuadas (mono y guantes impermeables y un protector facial).

Medidas de protección para el medio ambiente: Evitar que el producto alcance conducciones de agua, alcantarillas o locales cerrados. No lavar en los desagües. Disponer el producto de acuerdo con las regulaciones autonómicas, estatales, y locales.

Método de limpieza / recogida: Absorber el producto derramado con un soporte inerte y almacenar los residuos en recipientes adecuados. Lavar las superficies restantes con abundante cantidad de agua. Avisar a las autoridades si el producto llega a un curso de agua o alcantarillado o si ha contaminado el suelo o vegetación. Contener el producto con tierra o arena. Consultar a un experto en destrucción o reciclaje de productos y asegúrese de estar en conformidad con las leyes locales.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar el contacto con la piel y los ojos. No actuar sin las medidas de protección oportunas. Disponer en lugares accesibles de mangueras de agua para lavados eventuales. Asegurarse, antes de manipular el producto, que el recipiente a utilizar esta limpio y es el adecuado. Etiquetar bien los recipientes. Las muestras se manejan en envases adecuados. Dotar las instalaciones de lavaojos y duchas de emergencia.

Almacenamiento: Almacenar el producto en locales cubiertos en condiciones normales de almacenamiento. No almacenar el producto cerca de materiales incompatibles. Los almacenes deben estar contruidos con suelos impermeables y contruidos de tal forma que en caso de un derrame accidental el producto fluya a una zona segura y quede retenido en ella.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límite de exposición: Valor TLV/TWA 2 mg/m³ (por contenido en Hidróxido Sódico N° CAS 1310-73-2)

Ventilación: Mantener una buena ventilación .

Sistemas de medidas ambiental: Medida de la alcalinidad del aire.

Protección respiratoria: Máscara respiratoria.

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad.

Protección para las manos: Utilizar guantes adecuados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 14/05/13

REF.S0720073 rev.5.3

PAG. 3 DE 5

Nombre del producto

CLA-26 S

F rev 1.0

Protección cutánea: Utilizar ropa resistente a corrosivos y botas protectoras.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido transparente.

Color: Pardo.

Olor: Característico.

Punto / intervalo de ebullición: > 100° C

Punto / intervalo de fusión / solidificación: < 0° C

Punto inflamación: No aplicable.

Temperatura de ignición: No aplicable.

Riesgo de explosión: Producto no inflamable ni explosivo.

Propiedades comburentes: No.

Densidad (20°C): 1.150 g/ml.

Solubilidad en agua: Soluble.

pH (sol. 1% 20°C): 12

Viscosidad (20°C) : por determinar.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Producto estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

Condiciones a evitar: Contacto con sustancias incompatibles.

Incompatible con: Oxidantes fuertes. Ácidos. Aluminio.

Productos peligrosos de descomposición: En grandes incendios pueden producirse humos conteniendo monóxido y dióxido de carbono.

Reacciones peligrosas: Reacciona exotérmicamente con ácidos.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Tipo de Tóxico: Corrosivo.

Contacto con los ojos : Conjuntivitis, quemaduras corneales

Contacto con la piel: Irritación y quemaduras.

Inhalación: Si se inhalan vapores, irritación de las vías aéreas.

Ingestión: Fuerte irritación de las vías digestivas

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Producto fuertemente alcalino; peligro para la flora y fauna acuáticas a concentraciones elevadas debido al aumento de pH.

Movilidad: Este material no es volátil, pero es totalmente soluble en agua. Puede introducirse en el suelo y contaminar el agua.

Persistencia y biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos/producto no utilizado: Disponer los residuos de acuerdo con las regulaciones autonómicas, estatales y locales. No lavar en los desagües y no mezclar con los materiales de desecho.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 14/05/13

REF.S0720073 rev.5.3

PAG. 4 DE 5

Nombre del producto

CLA-26 S

F rev 1.0

Envases contaminados: Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente, ya sea autonómica, estatal y/o local. Los envases deben entregarse a una empresa especializada para su eliminación.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por tierra/ferrocarril (ADR/RIP):

Código de clasificación: C5

Clase: 8

G.E.: III

Placa de peligro: 80/3266

Riesgo n°: 80

N° UN: 3266

Nombre técnico correcto: Líquido inorgánico, corrosivo, básico, n.e.p. (contiene hidróxido sódico en solución).

Transporte marítimo:

Clase: 8

N° UN: 3266

G.E.: III

Contaminante marino: No.

Nombre técnico correcto: Líquido inorgánico, corrosivo, básico, n.e.p. (contiene hidróxido sódico en solución).

Transporte aéreo:

ICAO / IATA

Clase: 8

N° UN: 3266

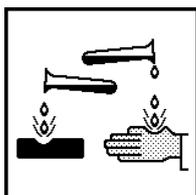
G.E.: III

Nombre técnico correcto: Líquido inorgánico, corrosivo, básico, n.e.p. (contiene hidróxido sódico en solución).

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación y etiquetado de acuerdo con: Producto Corrosivo (C).

Pictograma



C Corrosivo

Frases R: R34: Provoca quemaduras.

Frases S: S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S27: Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

S36/37/39: Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S28: En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua.

S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según Reglamento (CE) N° 1907/2006

FECHA EMISIÓN 14/05/13

REF.S0720073 rev.5.3

Nombre del producto

CLA-26 S

PAG. 5 DE 5

F rev 1.0

16.- INFORMACIÓN ADICIONAL:

Frases S (adicionales): S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

La información proporcionada en esta FICHA DE SEGURIDAD, es la más correcta que disponemos hasta la fecha de su publicación. La información suministrada, esta concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.