

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto : SG 44 BASIC

Código del producto : 24

UFI: CJ10-201N-000P-KT8T

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Detergente

Sectores de uso:

Industrias manufactureras (todas)[SU3]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

A.I.CHEM SRL

Z.ind.C.da S.Filippo III trav

98054 Furnari

TEL.0941/81400

EMAIL:info@aichmechemical.com

sito internet:www.aichemchemical.com

1.4. Teléfono de emergencia

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (MI) - 0266101029 24 ore su 24

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:

GHS05

Códigos de clase y categoría de peligro:

Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1

Códigos de indicaciones de peligro:

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Producto corrosivo: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:

GHS05 - Peligro

Códigos de indicaciones de peligro:

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:

no aplicable

Consejos de prudencia:

Prevención

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico en caso de malestar

Contiene:

hidróxido de sodio, sulfonato de alfa-olefina, Alcoholes, C10-12, etoxilados

Exclusivamente para uso profesional

UFI: CJ10-201N-000P-KT8T

**2.3. Otros peligros**

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

El uso de este agente químico consiste en la obligación de "evaluación del riesgo" por el empleador conforme a lo dispuesto en el decreto legislativo n. 81/09 de abril de 2008. Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser objeto de vigilancia de la salud si los resultados de la evaluación del riesgo demuestran que, dependiendo del tipo y la cantidad de agentes químicos peligrosos y el método y la frecuencia de exposición al agente, que sólo un "riesgo moderado" para la salud y seguridad de los trabajadores y que las medidas previstas en el mismo legislativo Decreto son suficientes para reducir el riesgo.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

Irrelevante

3.2 Mezclas

Véase el párrafo 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro

Sustancia	Concentración[w/w]	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
sulfonato de alfa-olefina	$\geq 5 < 10\%$	Skin Corr. 2, H315; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 2.079,0 mg/kg ATE dermal = 10.000,0 mg/kg ATE inhal = 52,0mg/l/4 h	ND	68439-57-6	270-407-8	01-2119513 401-57
Alcoholes, C10-12, etoxilados	$\geq 5 < 10\%$	Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 5.500,0 mg/kg ATE dermal = 3.500,0 mg/kg	ND	67254-71-1	939-592-9	ND
hidróxido de sodio	$\geq 2,00 < 5,00\%$	Skin Corr. 1A, H314 Limits: Skin Corr. 1A, H314 %C ≥ 5 ; Skin Corr. 1B, H314 2 $\leq$ %C < 5 ; Skin Irrit. 2, H315 0,1 $\leq$ %C < 2 ; Eye Irrit. 2, H319 0,1 $\leq$ %C < 2 ;	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	01-2119457 892-27-XXX X
2-butoxietanol	$\geq 1 < 5\%$	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0	01-2119475 108-36-XXX X
sal de sodio edta	$\geq 1 < 5\%$	Eye Irrit. 2, H319	607-429-00-8	60-00-4	200-449-4	01-2119486 762-27-XXX X

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua
Consultar a doctor inmediatamente.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

No utilizar las gotas para los ojos o los ungüentos de una cierta clase ante la visita o el consejo del oculista.

Ingestión:

Dar el agua con la clara de huevo; no dar el bicarbonato.

No provocar absolutamente de vomitar. Ir inmediatamente a la visita médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico en caso de malestar

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO₂, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner la máscara, guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Poner la máscara, guantes y ropa de protección.

Eliminar todas las llamas libres y las fuentes posibles de ignición. No humo.

Prever una ventilación suficiente.

Evacuar la zona de peligro y, quizás, de consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas con la tierra o la arena.

Si el producto es flujo en un arroyo, las aguas residuales o han contaminado la tierra o la vegetación, informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Absorberlo eventualmente con el material inerte.

Prevenir que penetre en el alcantarillado.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto y la inhalación de vapores

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Durante el trabajo no comer y no beber.

Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.

Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.

Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Industrias manufactureras (todas):

Manejar con extrema precaución. Conservar en un lugar bien ventilado, lejos de fuentes de calor.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Concerniente a las sustancias contenidas:

hidróxido de sodio:

TLV: 2 mg/m³ (valor techo) (ACGIH 2004).

2-butoxietanol:

TLV (TWA): 20 ppm A3 (reconocido por el carcinógeno animal desconocida relevancia para los humanos); (ACGIH 2004).

MAK: de pico limitación de 98 mg/m³ 20 ppm Categor: II (4); ABSORCIÓN por la piel (H); Grupo de riesgo para el embarazo: C; (DFG 20024).

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados:
Industrias manufactureras (todas):
No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara

Durante la manipulación del producto puro, utilizar los vidrios de la seguridad (EN 166).

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos

Durante la manipulación del producto puro utilizar los guantes de protección resistentes a los productos químicos (EN 374-1 / EN 374-2 / EN 374-3).

ii) Otros

Durante la manipulación del producto puro usar la ropa de protección completa de la piel.

c) Protección respiratoria

No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos

Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Estado físico	liquido	
Color	azul	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Inflamabilidad	no determinado	
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado	
Punto de inflamación	no determinado	ASTM D92
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposición ES	no determinado	
pH	acerca de 13	
Viscosidad cinemática	no determinado	
Solubilidad(es)	no determinado	

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Solubilidad en la agua	no determinado	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado	
Presión de vapor	no determinado	
Densidad y/o densidad relativa	acerca de 1.1	
Densidad de vapor relativa	no determinado	
Características de las partículas	no determinado	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 3,00 %

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

a) Explosivos

i) sensibilidad al choque
Irrelevante

ii) efecto del calentamiento en régimen de confinamiento
Irrelevante

iii) efecto de la ignición bajo confinamiento
Irrelevante

iv) sensibilidad al impacto
Irrelevante

v) sensibilidad a la fricción
Irrelevante

vi) estabilidad térmica
Irrelevante

vii) paquete
Irrelevante

b) Gases inflamables

i) Tci/límites de explosión
Irrelevante

ii) velocidad de combustión fundamental
Irrelevante

c) Aerosoles Irrelevante

d) Gases comburentes Irrelevante

e) Gases a presión Irrelevante

f) Líquidos inflamables

Irrelevante

g) Sólidos inflamables**i) velocidad de combustión o tiempo de combustión en lo que respecta a los polvos metálicos**

Irrelevante

ii) declaración sobre si se ha pasado la zona húmeda

Irrelevante

h) Sustancias y mezclas autorreactivas**i) temperatura de descomposición**

Irrelevante

ii) propiedades de detonación

Irrelevante

iii) propiedades de deflagración

Irrelevante

iv) efecto del calentamiento en régimen de confinamiento

Irrelevante

v) potencia explosiva, si procede

Irrelevante

i) Líquidos pirofóricos

Irrelevante

j) Sólidos pirofóricos**i) declaración sobre si se produce una ignición espontánea cuando se vierte o cinco minutos después, en lo que respecta a los sólidos en forma de polvo**

Irrelevante

ii) declaración sobre si las propiedades pirofóricas podrían cambiar con el tiempo

Irrelevante

k) Sustancias y mezclas que se calientan**i) declaración sobre si se produce una ignición espontánea y el aumento máximo de temperatura obtenido**

Irrelevante

ii) resultados de las pruebas de selección mencionadas en la sección 2.11.4.2 del anexo I del Reglamento (CE) no 1272/2008, si son pertinentes y están disponibles

Irrelevante

l) Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua. Se puede proporcionar la siguiente información**i) identidad del gas emitido, si se conoce**

Irrelevante

ii) declaración sobre si el gas emitido se enciende espontáneamenteIrrelevante

iii) tasa de evolución de gas
Irrelevante

m) Líquidos comburentes
Irrelevante

n) Sólidos comburentes
Irrelevante

o) Peróxidos orgánicos

i) temperatura de descomposición
Irrelevante

ii) propiedades de detonación
Irrelevante

iii) propiedades de deflagración
Irrelevante

iv) efecto del calentamiento en régimen de confinamiento
Irrelevante

v) poder explosivo
Irrelevante

p) Corrosivo para los metales

i) metales corroídos por la sustancia o la mezcla
Irrelevante

ii) velocidad de corrosión e indicación de si se refiere al acero o al aluminio
Irrelevante

iii) referencia a otras secciones de la ficha de datos de seguridad con respecto a materiales compatibles o incompatibles
Irrelevante

q) Explosivos desensibilizados

i) agente desensibilizante utilizado
Irrelevante

ii) energía de descomposición exotérmica
Irrelevante

iii) velocidad de combustión corregida (AC)
Irrelevante

iv) propiedades explosivas del explosivo desensibilizado en ese estado
Irrelevante

9.2.2 Otras características de seguridad

a) sensibilidad mecánica

Irrelevante

b) temperatura de polimerización autoacelerada

Irrelevante

c) formación de mezclas de polvo y aire explosivas

Irrelevante

d) reserva ácida/alcalina

Irrelevante

e) tasa de evaporación

Irrelevante

f) miscibilidad

Irrelevante

g) conductividad

Irrelevante

h) corrosividad

Irrelevante

i) grupo de gases

Irrelevante

j) potencial rédox

Irrelevante

k) potencialdeformaciónderadicales

Irrelevante

l) propiedades fotocatalíticas

Irrelevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna particularmente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

ATE(mix) oral = 16.666,7 mg/kg

ATE(mix) dermal = 36.666,7 mg/kg

ATE(mix) inhal = 366,7 mg/l/4 h

(a) toxicidad aguda: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(b) corrosión o irritación cutáneas: Producto corrosivo: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

(c) lesiones oculares graves o irritación ocular: Producto corrosivo: provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. - El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca lesiones oculares serias, como la opacidad de la córnea o de las lesiones al diafragma.

(d) sensibilización respiratoria o cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(e) mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(f) carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(g) toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

(j) peligro por aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Concerniente a las sustancias contenidas:

sulfonato de alfa-olefina:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2079

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 10000

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 52

Alcoholes, C10-12, etoxilados:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5500

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 3500

idrossido di sodio

**** No traducido ****

2-butoxietanol:

Vías de exposición: la sustancia puede ser absorbida en el cuerpo por inhalación y a través de la piel y por ingestión.

RIESGO de inhalación: Una contaminación perjudicial de aire sar llegó muy lentamente debido a la evaporación de la sustancia a 20 C.

Efectos de la exposición a corto plazo: la sustancia es irritante para los ojos, piel y tracto respiratorio pu sustancia determinan efectos sobre el sistema nervioso central, riñones y el hígado efectos sangre de largo plazo o repetida: líquido desengrasante características.

Peligros/síntomas agudos inhalación tos. Vértigo. Somnolencia. Dolor de cabeza. Náuseas. Debilidad. LINDA PUEDE SER ABSORBIDO. Piel seca. (Más véase inhalación). Enrojecimiento de los ojos. Dolor. Visión borrosa. Caso de ingestión, dolor abdominal. Diarrea. Náuseas. Vómitos. (Más véase inhalación).

11.2. Información sobre otros peligros

Ningunos datos disponibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

idrossido di sodio

**** No traducido ****

2-butoxietanol:

El producto es totalmente miscible en agua.

Si permanece en la superficie de la tierra, se evapora en parte, pero importante tasa persiste

Por más de un día. Grandes volúmenes pueden penetrar en el suelo y contaminar el agua subterránea.

Peces LC50 (Leuciscus idus melanotus), 48 h: 1880 mg/l

Ec10 bacterias (Pseudomonas putida), 6:00 pm: 500 mg/l

EC50 (Daphnia magna), 12:00 am: 5000 mg/l

Toxicidad aguda Factor M = 1

Toxicidad crónica Factor M = 1

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ningunos datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningunos datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según los datos disponibles, no hay sustancias PBT o mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Según los datos disponibles, no existen sustancias que interfieran con el Sistema Endocrino de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100

12.7. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

Reglamento (CE) n° 2006/907 - 2004/648

El surfactante formulado según los criterios establecidos en el Reglamento (CE) biodegradabilit/648/2004 sobre detergentes. Todos los datos de apoyo se mantendrá disponibles a las autoridades competentes de los Estados miembros y se proporcionará, a su petición explícita o a petición de un fabricante de la formulación, la autoridad anterior.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1. Número ONU o número ID**

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1760



Si sujeto a las siguientes características es ADR exentos:

Embalajes combinados: envase interior 1 L bultos 30 Kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles: envase interior 1 L bultos 20 Kg

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/IMDG: LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (idrossido di sodio)

ADR/RID/IMDG: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (hidróxido de sodio)

ICAO-IATA: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clase : 8

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta : 8

ADR: Código de la restricción del túnel : E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantidades limitadas : 1 L

IMDG - EmS : F-A, S-B

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: El producto no es peligrosa para el medio ambiente

IMDG: Agente contaminante marina : No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El transporte debe realizarse por autorizado vehículos que transporten mercancías peligrosas según los requisitos de la presente edición del acuerdo y las disposiciones normativas nacionales A.D.R.

El transporte debe realizarse en su embalaje original y en los paquetes que están hechos de materiales resistentes al contenido y no es probable que genere con estas reacciones peligrosas. Los empleados a la carga y descarga de mercancías peligrosas han recibido una formación adecuada sobre los riesgos presentados por preparada y sobre los procedimientos posibles en caso de situaciones de emergencia

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:

HP4 - Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares

Sustancias en la Lista de Candidatos (Artículo 59 de REACH)

Según los datos disponibles, no hay sustancias SVHC presentes

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Puntos modificados en comparación con versión anterior: 1.1. Identificador del producto, 2.3. Otros peligros, 12.1. Toxicidad

Descripción de las indicaciones de peligro expuso al punto 3

H315 = Provoca irritación cutánea.

H318 = Provoca lesiones oculares graves.

H314 = Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

H312 = Nocivo en contacto con la piel.

H319 = Provoca irritación ocular grave.

H332 = Nocivo en caso de inhalación.

Clasificación y procedimiento utilizado para derivar la clasificación de las mezclas según el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Clasificación según Reglamento (CE) Nr. 1272/2008

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

H318 - Provoca lesiones oculares graves. Procedimiento de clasificación: Método de cálculo

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

- Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) y versiones posteriores
- Reglamento (CE) no 758/2013 del Parlamento Europeo
- Reglamento (CE) no 453/2010 del Parlamento Europeo
- Reglamento (CE) del Parlamento Europeo No 528/2012 y versiones posteriores
- Reglamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo y las actualizaciones subsiguientes
- el índice de Merck
- manejo de seguridad química
- Niosh registro de efectos tóxicos de las sustancias químicas
- INRS-centro pieza
- Patty-Industrial higiene y toxicología
- N.I. Sax-Dangerous propiedades de industriales materiales-7 Ed., 1989

Nota para el usuario:

la información contenida en esta ficha se basan en el conocimiento disponible para nosotros en la fecha de la última versión.

El usuario debe asegurar la aptitud e integridad de la información en relación con el uso específico del producto.

Usted no debe interpretarlo como una garantía de ninguna propiedad específica del producto.

Para el uso del producto no cae bajo nuestro control directo, la obligación de observar bajo su propia responsabilidad leyes y regulaciones sobre higiene y seguridad del usuario. No asume responsabilidad por el uso impropio.

Esta ficha sustituye y anula todos los anteriores
