FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento CE Nº 1907/2006 - Revisión 2020/878 (REACH)

Revision No. 4.6

Fecha de impresión 04/02/2024 **Fecha creación** 02/11/2015 **Fecha de revisión** 29/12/2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: AQUA-SOL NEUTRA SPLIT LF
Código de producto: 11004053X1 (CLP)
UFI: WEW2-S0AD-W00Y-CQR9

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

Uso recomendado
Limpiador.

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

Soluciones Técnicas NCH Española S.L.
C/Francisca Delgado 11, escalera 2,
3º planta, puerta derecha,
Alcobendas 28108.
Tel. 917285900
E-mail de contacto sdspain@nch.com
Web www.ncheurope.com

1.4. Teléfono de emergencia

91 562 04 20 - Información en español (24h/365 días). Servicio de Información toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)
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 intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24horas) 91 562 04 20

SECCION 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n º 1272/2008 (CLP / GHS) y sus adaptaciones
Daño serio a ojos: Categoría 1
H318 - Provoca lesiones oculares graves

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) n º 1272/2008 (CLP / GHS)
Contiene Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono[2-(6,6-dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-en-2-yl)ethyl] ether & 2-ETHYLHEXANOL ETHOXYLATE.
Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia Peligro
Indicaciones de peligro
H318 - Provoca lesiones oculares graves
Consejos de prudencia
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico
P280 - Utilizar guantes y ropa protectores y protección en los ojos.
Para uso industrial e institucional.
Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3. Otros peligros

Peligros adicionales no identificados.
Los componentes de esta formulación no cumplen con los criterios de clasificación como PBT o vPvB. Según define el reglamento CE 1907/2006.

SECCION 3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	No. CE (No. de Índice de la UE)	EU - REACH reg number	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Notas
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono[2-(6,6-dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-en-2-yl)ethyl] ether	174955-61-4	605-745-0	-	10 - < 20	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	
2-ETHYLHEXANOL ETHOXYLATE	26468-86-0		-	5 - < 10	Eye Irrit. 2 (H319)	

Para cualquiera de las indicaciones H mencionadas en esta Sección, ver texto completo en la Sección 16.

SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar los vapores o neblinas. Consultar inmediatamente un médico si aparecen síntomas.

Contacto con los ojos

En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Consultar un médico si aparece y persiste irritación.

Contacto con la piel

Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Consultar un médico si aparece y persiste irritación.

Ingestión

Enjuáguese la boca. No provocar el vómito. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Inhalación

Trasladar a una zona de aire fresco. Buscar atención médica si aparece irritación o dificultades respiratorias.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sensibilización

No hay información disponible.

Contacto con los ojos

Puede causar quemaduras que pueden llevar a un daño permanente en el ojo.

Contacto con la piel

Puede causar irritación como picores o enrojecimiento.

Inhalación

La inhalación de vapores puede causar irritación en el tracto respiratorio.

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

Notas para el médico

Provoca quemaduras en los ojos.

SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. Uso:. Agua pulverizada. Espuma. Polvo seco.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Cuando se expone a altas temperaturas, la mezcla puede desprender productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humo o/y óxido de nitrógeno. Oxidos de sodio.
El material puede producir condiciones resbaladizas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar aparato de respiración autónomo y ropa protectora completa.

SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilícese equipo de protección individual. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. El material puede producir condiciones resbaladizas.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la liberación de producto puro en aguas superficiales y sistemas de alcantarillado sanitario. Care should be taken to avoid accidental release.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
Métodos para la contención
Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y transfiéralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).
Métodos de limpieza
Limpiar preferentemente con detergente, no utilizar solventes.

6.4. Referencia a otra secciones
Referencia secciones 7, 8 y 13.

SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Evitar respirar los vapores o neblinas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Asegurar una ventilación adecuada.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Almacenar en envase original. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales
No hay información disponible.

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición ambiental.
El producto no contiene ningún material peligroso que tenga límite de exposición ocupacional fijado.

DNEL (Derived No-Effect Level)

PNEC (Predicted No-Effect Concentration)

DNEL
General Population = Población general
Workers = Trabajadores
Oral = Oral
Inhalation = Inhalación
Dermal = Dérmico o dérmica (dependiendo del género)
Long term exposure - systemic effects = Exposición a largo plazo o crónica – efectos sistémicos
acute/short term exposure - local effects = Exposición a corto plazo o aguda – efectos locales
bw/day = masa corporal/día

PNEC
Freshwater = Agua dulce
marine water = Agua salada
freshwater (intermittent releases) = Agua dulce (descargas intermitentes)
food chain = cadena alimentaria
sediment (freshwater) = sedimento (agua dulce)
sediment (marine water) = sedimento (agua salada)
sewage treatment = tratamiento de aguas residuales
soil = tierra
food = alimentos
sediment dw = materia seca de los sedimentos
soil dw = materia seca de la tierra

8.2 Controles de la exposición
Parámetros de control
Proporcionar envase para lavar ojos. Proporcionar lugares de lavado.
Disposiciones de uso
La ventilación general es normalmente suficiente.
Protección personal
Utilice equipo de protección personal según el Reglamento (UE) 2016/425.
Protección respiratoria
No se precisa en el uso normal.
Protección de las manos
Utilizar guantes protectores de acuerdo a EN 374. Tipos de guantes sugeridos:. Uso ligero, eg. Contacto ocasional o salpicaduras. Caucho

nitrílo (0.4 mm). PVC (0.7mm). En uso prolongado, como por ejemplo, en utilización continua o por inmersión. Guantes de Neopreno (0.4 mm). Tiempo de penetración mínima del material de los guantes (índice de protección 4, tiempo de penetración: > 120 min). La idoneidad y durabilidad de un guante depende de factores de uso tales como, frecuencia, duración del uso, temperatura y resistencia química. El uso de un guante de protección química puede ser en la práctica mucho más corto que el tiempo de impregnación establecido a través de pruebas. En caso de rotura, consultar guantes recomendados.

Protección de los ojos

Gafas protectoras con cubiertas laterales. Aprobado según EN 166. Proporcionar lugares de lavado.

Consideraciones generales de higiene

No comer, beber o fumar al manipular el producto. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCION 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información de abajo se relaciona con valores típicos y no constituye una especificación.

Aspecto	naranja
Olor	jabonoso
Estado físico	Líquido
pH	9.5
Punto de inflamación	No hay información disponible.
Gravedad Específicas	1.04
Viscosidad	No es aplicable
Solubilidad	Soluble en agua
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Punto /intervalo de ebullición	No hay información disponible.
Punta/intervalo de fusión	No hay información disponible.
Límites de Inflamabilidad en el Aire	No aplicable.
Velocidad de evaporación	No aplicable.
Presión de vapor	No hay información disponible.
Densidad de vapor relativa	No hay información disponible
Propiedades explosivas	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No hay información disponible.
Contenido COV	0 %

9.2. Otros datos

No hay otra información disponible.

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No considerado como altamente reactivo. Ver información a continuación.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

La mezcla en si misma no reaccionará peligrosamente o polimerizará para crear situaciones peligrosas en uso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna condición a mencionar especialmente.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Agentes reductores.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Cuando se expone a altas temperaturas, la mezcla puede desprender productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humo o/y óxido de nitrógeno. Oxidos de sodio.

SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Información del Producto

El producto en sí no ha sido probado.

Sensibilización

No hay información disponible.

Contacto con la piel

Puede causar irritación como picores o enrojecimiento.

Inhalación

La inhalación de vapores puede causar irritación en el tracto respiratorio.

Contacto con los ojos

Puede causar quemaduras que pueden llevar a un daño permanente en el ojo.
Carcinogenicidad
Este producto no contiene sustancias cancerígenas conocidas.
efectos mutágenos
Este producto no contiene sustancias mutagénicas conocidas.
Efectos reproductivos
Este producto no contiene sustancias conocidas que afecten a la reproducción.
STOT, exposición única
a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
STOT, exposición repetitiva
a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración
a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

11.2. Información sobre otros peligros
El producto no contiene sustancias que hayan sido identificadas como disruptores endocrinos

SECCION 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad
Información del Producto
El producto en sí no ha sido probado.

12.2. Persistencia y degradabilidad
El tensoactivo(s) contenido (s) en esta mezcla cumple (n) con los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) No.648/2004, sobre detergentes. Los datos que comprueban esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los estados miembros y serán puestos a su disposición, a petición directa o a petición de un fabricante de detergentes.
12.3. Potencial de bioacumulación
No hay información disponible.
12.4. Movilidad en el suelo
Soluble en agua.
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
Los componentes de esta formulación no cumplen con los criterios de clasificación como PBT o vPvB. Según define el reglamento CE 1907/2006.
12.6 Propiedades de alteración endocrina
El producto no contiene sustancias que hayan sido identificadas como disruptores endocrinos
12.7. Otros efectos adversos
No hay datos disponibles

SECCION 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Desechos de residuos / producto no utilizado
Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados
Vaciar el contenido restante. Limpiar el recipiente con agua. Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos. Reciclar de acuerdo a las normativas oficiales.
No. EWC de eliminación de residuos
Los siguientes códigos de residuos EWC / AVV pueden ser aplicables:
07 06 01* Líquidos acuosos de limpieza y licores madre
Otra información
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específicos al producto, sino específicos a la aplicación

SECCION 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1, 14.2, 14.3, 14.4.
No clasificado para transporte con producto peligroso

14.5. Peligros del medio ambiente
La mezcla no es medioambientalmente peligrosa para el transporte
14.6. Precauciones particulares para los usuarios
No son necesarias precauciones medioambientales.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI
Producto envasado, no típicamente transportado en IBC
Informaciones complementarias
La información anterior está basada en las últimas regulaciones de transporte. ADR por carretera, RID por ferrocarril, IMDS por mar y ICAO/IATA por transporte aéreo.

SECCION 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
Esta mezcla se clasifica de acuerdo con el Reglamento UE 1272/2008 (CLP) y sus adaptaciones.
Este es un producto detergente y cumple con la Regulación de Detergentes (CE) Nº 648/2004.
Detergente Etiquetado para contenidos de (Reglamento (CE) 648/2004 y 907/2006)
15 - 30% tensoactivos no iónicos, < 5% anionic surfactants,

15.2 . Evaluación de la seguridad química
Ninguna evaluación de seguridad química ha sido llevada a cabo para esta mezcla por el proveedor

SECCION 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto de las frases H mencionadas en la Sección 3
H302 - Nocivo en caso de ingestión. H318 - Provoca lesiones oculares graves.
La clasificación y el procedimiento utilizado para deducir la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (EC) 1272/2008 [CLP]
Sobre la base de los datos de prueba. H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Preparado Por JD
Fecha creación 02/11/2015
Fecha de revisión 29/12/2023
Revision summary
Actualización CLP Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad) 2 15 3 16 8

Abreviaciones
REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals Reglamento Europeo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las las sustancias y mezclas químicas.
EU: European Union – UE: Unión Europea
EC: European community – CE: Comunidad Europea
EEC: europea Económica Community- CEE: Comunidad Económica Europea
UN: United Nations- ONU: Organización Naciones Unidas
CAS: Chemical Abstracts Service.
PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic. Persistencia bioacumulativa tóxica
vPvB: very Persistent very Bioaccumulative. Muy persistente, muy bioacumulativo.
LC50: Lethal concentration, 50 percent. Concentración letal, 50 por cierto.
LD50 : Lethal dose, 50 percent. Dosis letal, 50 por ciento.
EC50: Effective concentration, 50 percent. Concentración efectiva, 50 por ciento.
LogPow: LogP octanol/water. Coeficiente de reparto octanol/agua (log Pow)
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water: Germany).Orden administrativa relacionada a las sustancias peligrosas para agua: Alemania):
WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class). Clasificación peligroso para el agua.
AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code). Código de residuo.
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road) Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
IMDG: International Maritime Dangerous Goods. Código Internacional marítimo de mercancias peligrosas.
IATA: International Air Transport Association. Asociación Transporte Aéreo Internacional.
ICAO: International Civil Aviation Organisation. Organización de Avicación Civil Internacional
RID: Reglement international concernant le transport des merchandises dangereuses par chemin der fer; (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail). Reglamento concerniente al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril) Reglamento concerniente al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods
ERG: Emergency Response Guidebook. Guía de respuesta en caso de emergencia.
IBC: Intermediate Bulk Container. IBC: Contenedor a granel intermedio.
IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances. Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme/Registro de efectos tóxicos de sustancias químicas.
GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals. Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes (EINECS).
VOC: Volatile Organic Chemical. COV: Compuesto orgánicos volátiles.
w/w: weight for weight. Peso/peso
DMSO: Dimethyl sulphoxide. Dimetil Sulfóxido (DMSO)
OECD: Organization for Economic Cooperation and Development . Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE)
STEL: Short Term Exposure Limit. Valores límite de exposición de corta duración
TWA: Time Weighted Average. Tolerancia límite en peso.

Información adicional
Los resultados de ensayo de componentes mostrados en las secciones 11 y 12 se suministran mediante Chemadvisor y valorados a partir de fuentes bibliográficas disponibles al público. E.g. IUCLID/rtecs
En todo momento es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir con los requisitos legales y regulaciones locales.

De responsabilidad
La información proporcionada en esta Ficha de Seguridad está basada en nuestros conocimientos actuales, en la información de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, 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 cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad