



Ficha de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Categoría(s) de producto(s)

ULVOC Medium-Bodied, Super Fast Setting PVC Solvent Cement

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

Usos pertinentes identificados

PVC solvent cement
adhesivo

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Weld-On
17109 S. Main
Gardena CA 90248-3127
Estados Unidos

Teléfono: 1-310-898-3300
e-mail: EHSInfo@ipscorp.com
Sitio web: www.weldon.com

1.4 Teléfono de emergencia

Servicios de información para casos de emergencia 24 Hours - CHEMTEL: (800) 255-3924; International (813) 248-0585

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según SGA

| Clase de peligro | Categoría |
|--|-----------|
| líquidos inflamables | 2 |
| toxicidad aguda (oral) | 4 |
| toxicidad aguda (cutánea) | 5 |
| corrosión o irritación cutáneas | 3 |
| lesiones oculares graves o irritación ocular | 2 |
| carcinogenicidad | 2 |
| toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (irritación de las vías respiratorias) | 3 |
| toxicidad específica en determinados órganos - exposición única (efectos narcóticos, somnolencia) | 3 |

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

El producto es combustible y puede encenderse por fuentes de ignición potenciales.

2.2 Elementos de la etiqueta

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Etiquetado

- Palabra de advertencia **peligro**

- Pictogramas

GHS02, GHS07, GHS08



- Indicaciones de peligro

| | |
|------|---|
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H313 | Puede ser nocivo en contacto con la piel. |
| H316 | Provoca una leve irritación cutánea. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H351 | Susceptible de provocar cáncer. |

- Consejos de prudencia

| | |
|-----------|--|
| P101 | Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto. |
| P102 | Mantener fuera del alcance de los niños. |
| P210 | Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. |
| P271 | Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. |
| P280 | Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos. |
| P370+P378 | En caso de incendio, utilizar arena, carbono dióxido o extintor de polvo para la extinción. |
| P403+P233 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. |
| P403+P235 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. |
| P405 | Guardar bajo llave. |
| P501 | Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión. |

- Componentes peligrosos para el etiquetado **Tetrahidrofurano, Acetona, Ciclohexanona, Butano-na**

2.3 Otros peligros

no es significativa

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

| Nombre de la sustancia | Identificador | %M | Clasificación según SGA |
|------------------------|--------------------|-----------|--|
| Tetrahidrofurano | No CAS 109-99-9 | 25 - < 50 | Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 5 / H313 Eye Irrit. 2 / H319 Carc. 2 / H351 STOT SE 3 / H335 |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

| Nombre de la sustancia | Identificador | %M | Clasificación según SGA |
|------------------------|-----------------------|-----------|---|
| Acetona | No CAS 67-64-1 | 25 - < 50 | Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336 |
| Butanona | No CAS 78-93-3 | 1 - < 5 | Flam. Liq. 2 / H225 Acute Tox. 5 / H303 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336 |
| Ciclohexanona | No CAS 108-94-1 | 1 - < 5 | Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 3 / H331 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 |
| Precipitated Silica | No CAS 112926-00-8 | 1 - < 5 | Acute Tox. 5 / H313 Acute Tox. 5 / H333 |

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos narcóticos.

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

ninguno

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂)

Punto de inflamación

-6.16 °F a 101.3 kPa

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Prevención de las fuentes de ignición. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Debido al peligro de explosión, evitar pérdidas de vapores en bodegas, alcantarillados y cunetas. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

- Indicaciones/detalles específicos

Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden por el suelo y forman mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Gestionar los riesgos asociados

- Atmósferas explosivas

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. Utilización de ventilación local y general. Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

- Peligros de inflamabilidad

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Proteger de la luz del sol.

- Requisitos de ventilación

Utilización de ventilación local y general. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

- Compatibilidades de embalaje

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas).

7.3 Usos específicos finales

Véase la sección 16 para una orientación general.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

| País | Nombre del agente | No CAS | Identificador | VLA-ED [ppm] | VLA-ED [mg/m³] | VLA-EC [ppm] | VLA-EC [mg/m³] | VLA-VM [ppm] | VLA-VM [mg/m³] | Anotación | Fuente |
|------|-----------------------------|-----------|---------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|-----------|--------------|
| MX | ciclohexanona | 108-94-1 | VLE | 20 | | 50 | | | | | NOM-010-STPS |
| MX | tetrahidrofurano | 109-99-9 | VLE | 50 | | 100 | | | | | NOM-010-STPS |
| MX | acetona | 67-64-1 | VLE | 500 | | 750 | | | | | NOM-010-STPS |
| MX | metiletilcetona (MEK) | 78-93-3 | VLE | 200 | | 300 | | | | | NOM-010-STPS |
| MX | policloruro de vinilo (PVC) | 9002-86-2 | VLE | | 1 | | | | | r | NOM-010-STPS |

Anotación

- r fracción respirable
- VLA-EC valor límite ambiental-exposición de corta duración (nivel de exposición de corta duración): valor límite a partir del cual no debe producirse ninguna exposición y que hace referencia a un periodo de 15 minutos (salvo que se disponga lo contrario)
- VLA-ED valor límite ambiental-exposición diaria (límite de exposición de larga duración): tiempo medido o calculado en relación con un periodo de referencia de una media ponderada en el tiempo de ocho horas (salvo que se disponga lo contrario)
- VLA-VM valor máximo a partir del cual no debe producirse ninguna exposición (ceiling value)

Valores límite biológicos

| País | Nombre del agente | Parámetro | Anotación | Identificador | Valor | Fuente |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------|---------------|---------|--------------|
| MX | ciclohexanona | ciclohexanol | | IBE | 8 mg/l | NOM-047-SSA1 |
| MX | ciclohexanona | 1,2-ciclohexanodiol | hydr | IBE | 80 mg/l | NOM-047-SSA1 |
| MX | tetrahidrofurano | tetrahidrofurano | | IBE | 2 mg/l | NOM-047-SSA1 |
| MX | acetona | acetona | | IBE | 50 mg/l | NOM-047-SSA1 |
| MX | metiletilcetona (MEK) | metiletilcetona (MEK) | | IBE | 2 mg/l | NOM-047-SSA1 |

Anotación

- hydr hidrólisis

DNEL pertinentes de los componentes de la mezcla

| Nombre de la sustancia | No CAS | Parámetro | Niveles umbrales | Objetivo de protección, vía de exposición | Utilizado en | Tiempo de exposición |
|------------------------|----------|-----------|------------------|---|------------------------|------------------------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | DNEL | 72.4 mg/m³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | DNEL | 96 mg/m³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | agudo - efectos sistémicos |



Ficha de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

DNEL pertinentes de los componentes de la mezcla

| Nombre de la sustancia | No CAS | Parámetro | Niveles umbrales | Objetivo de protección, vía de exposición | Utilizado en | Tiempo de exposición |
|------------------------|----------|-----------|-------------------------|---|------------------------|------------------------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | DNEL | 150 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos locales |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | DNEL | 300 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | agudo - efectos locales |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | DNEL | 12.6 mg/kg pc/día | humana, cutánea | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Acetona | 67-64-1 | DNEL | 1,210 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Acetona | 67-64-1 | DNEL | 2,420 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | agudo - efectos locales |
| Acetona | 67-64-1 | DNEL | 186 mg/kg pc/día | humana, cutánea | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 10 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 20 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | agudo - efectos sistémicos |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 10 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos locales |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 20 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | agudo - efectos locales |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 4 mg/kg pc/día | humana, cutánea | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | DNEL | 4 mg/kg pc/día | humana, cutánea | trabajador (industria) | agudo - efectos sistémicos |
| Butanona | 78-93-3 | DNEL | 600 mg/m ³ | humana, por inhalación | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |
| Butanona | 78-93-3 | DNEL | 1,161 mg/kg pc/día | humana, cutánea | trabajador (industria) | crónico - efectos sistémicos |

PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla

| Nombre de la sustancia | No CAS | Parámetro | Niveles umbrales | Organismo | Compartimento ambiental | Tiempo de exposición |
|------------------------|----------|-----------|------------------|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 4.32 mg/l | organismos acuáticos | agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 0.432 mg/l | organismos acuáticos | agua marina | corto plazo (ocasión única) |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 4.6 mg/l | organismos acuáticos | depuradora de aguas residuales (STP) | corto plazo (ocasión única) |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 23.3 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos de agua dulce | corto plazo (ocasión única) |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

| PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla | | | | | | |
|--|----------|-----------|------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Nombre de la sustancia | No CAS | Parámetro | Niveles umbrales | Organismo | Compartimento ambiental | Tiempo de exposición |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 2.33 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos marinos | corto plazo (ocasión única) |
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | PNEC | 2.13 mg/kg | organismos terrestres | suelo | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 10.6 mg/l | organismos acuáticos | agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 1.06 mg/l | organismos acuáticos | agua marina | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 100 mg/l | organismos acuáticos | depuradora de aguas residuales (STP) | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 30.4 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos de agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 3.04 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos marinos | corto plazo (ocasión única) |
| Acetona | 67-64-1 | PNEC | 29.5 mg/kg | organismos terrestres | suelo | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 0.356 mg/l | organismos acuáticos | agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 0.036 mg/l | organismos acuáticos | agua marina | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 10 mg/l | organismos acuáticos | depuradora de aguas residuales (STP) | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 2.69 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos de agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 0.269 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos marinos | corto plazo (ocasión única) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | PNEC | 0.328 mg/kg | organismos terrestres | suelo | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 55.8 mg/l | organismos acuáticos | agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 55.8 mg/l | organismos acuáticos | agua marina | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 709 mg/l | organismos acuáticos | depuradora de aguas residuales (STP) | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 284.7 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos de agua dulce | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 284.7 mg/kg | organismos acuáticos | sedimentos marinos | corto plazo (ocasión única) |
| Butanona | 78-93-3 | PNEC | 22.5 mg/kg | organismos terrestres | suelo | corto plazo (ocasión única) |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación general.

Medidas de protección individual (equipo de protección personal)

Protección de los ojos/la cara

Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Úsense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

| | |
|---------------|-------------------------|
| Estado físico | líquido |
| Color | azul |
| Partícula | no relevantes (líquido) |
| Olor | característico |

Otros parámetros de seguridad

| | |
|---|----------------------|
| pH (valor) | no determinado |
| Punto de fusión/punto de congelación | no determinado |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | 56.05 °C |
| Punto de inflamación | -21.2 °C a 101.3 kPa |
| Punto de inflamación | -6.16 °F a 101.3 kPa |
| Tasa de evaporación | no determinado |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Inflamabilidad (sólido, gas) | no relevantes, (fluido) |
| Presión de vapor | 240 hPa a 20 °C |
| Densidad | 0.9264 g/cm ³ a 73 °F |
| Densidad de vapor | esta información no está disponible |
| Solubilidad(es) | no determinado |

Coeficiente de reparto

| | |
|---------------------------------|--|
| - n-octanol/agua (log KOW) | esta información no está disponible |
| Temperatura de auto-inflamación | 215 °C (temperatura de autoinflamación (líquidos y gases)) |

Viscosidad

| | |
|-------------------------|----------------------|
| - Viscosidad dinámica | 500 – 900 cP a 73 °F |
| Propiedades explosivas | ninguno |
| Propiedades comburentes | ninguno |

9.2 Otros datos

| | |
|---|---|
| Contenido de COV | When applied as directed, per SCAQMD Rule 1168, Test Method 316A, VOC content is: <= 425 g/L. |
| Clase de temperatura (Estados Unidos según NEC 500) | T3 (temperatura de superficie máxima admisible en el equipo: 200°C) |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancia(s) reactiva(s). Riesgo de ignición.

En caso de calentamiento:

Riesgo de ignición

10.2 Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Indicaciones para prevenir incendio o explosión

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

10.5 Materiales incompatibles

Comburentes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Clasificación según SGA

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión. Puede ser nocivo en contacto con la piel.

- Estimación de la toxicidad aguda (ETA)

Oral 937.3 mg/kg
Cutánea 3,493 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla

| Nombre de la sustancia | No CAS | Vía de exposición | ETA |
|------------------------|-------------|--------------------------|---------------|
| Tetrahydrofurano | 109-99-9 | oral | 500 mg/kg |
| Tetrahydrofurano | 109-99-9 | cutánea | >2,000 mg/kg |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | oral | 500 mg/kg |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | cutánea | 1,100 mg/kg |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | inhalación: vapore | >6.2 mg/l/4h |
| Butanona | 78-93-3 | oral | 2,054 mg/kg |
| Precipitated Silica | 112926-00-8 | cutánea | >2,000 mg/kg |
| Precipitated Silica | 112926-00-8 | inhalación: polvo/niebla | >5.01 mg/l/4h |

Corrosión o irritación cutánea

Provoca una leve irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

Carcinogenicidad

Se sospecha que provoca cáncer.

Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Información pertinente para el tratamiento de los residuos

Recuperación o regeneración de disolventes.

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

| | |
|-------------|---------|
| UN RTDG | UN 1133 |
| Código-IMDG | UN 1133 |
| OACI-IT | UN 1133 |

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

| | |
|-------------|-----------|
| UN RTDG | ADHESIVOS |
| Código-IMDG | ADHESIVES |
| OACI-IT | Adhesives |

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

| | |
|-------------|---|
| UN RTDG | 3 |
| Código-IMDG | 3 |
| OACI-IT | 3 |

14.4 Grupo de embalaje

| | |
|-------------|----|
| UN RTDG | II |
| Código-IMDG | II |
| OACI-IT | II |

14.5 Peligros para el medio ambiente

no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay información adicional.

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

El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Información relativa al transporte - Reglamentos nacionales - Información adicional (UN RTDG)

| | |
|------------------------|------|
| Número ONU | 1133 |
| Clase | 3 |
| Grupo de embalaje | II |
| Etiqueta(s) de peligro | 3 |



| | |
|-------------------------------|---------------|
| Disposiciones especiales (DE) | - (UN RTDG) |
| Cantidades exceptuadas (CE) | E2 (UN RTDG) |
| Cantidades limitadas (LQ) | 5 L (UN RTDG) |

Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

| | |
|------------------------|---|
| Contaminante marino | - |
| Etiqueta(s) de peligro | 3 |



| | |
|--|----------|
| Disposiciones especiales (DE) | - |
| Cantidades exceptuadas (CE) | E2 |
| Cantidades limitadas (LQ) | 5 L |
| EmS | F-E, S-D |
| Categoría de estiba (stowage category) | B |

Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

| | |
|------------------------|---|
| Etiqueta(s) de peligro | 3 |
|------------------------|---|



| | |
|-------------------------------|-----|
| Disposiciones especiales (DE) | A3 |
| Cantidades exceptuadas (CE) | E2 |
| Cantidades limitadas (LQ) | 1 L |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

No hay información adicional.

Normas nacionales (Estados Unidos)

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) todos los componentes están listados

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)

- Lista de Sustancias Extremadamente Peligrosas (40 CFR 355) (EPCRA sección 304)
ninguno de los componentes está incluido en la lista

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (CERCLA)

- Lista de sustancias peligrosas y cantidades reportables (CERCLA sección 102(a) (40 CFR 302.4)

| Nombre de la sustancia | No CAS | Observaciones | Statutory code | Final RQ pounds (Kg) |
|------------------------|----------|---------------|----------------|----------------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | | 4 | 1000 (454) |
| Butanona | 78-93-3 | | 3 4 | 5000 (2270) |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | | 4 | 5000 (2270) |
| Acetona | 67-64-1 | | 4 | 5000 (2270) |

Leyenda

- 3 "3" indicates that the source is section 112 of the Clean Air Act
- 4 "4" indicates that the source is section 3001 of the Resource Conservation and Recovery Act (RCRA)

Right to Know Hazardous Substance List

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

| Nombre de la sustancia | No CAS | Functionality | Authoritative Lists |
|------------------------|----------|---------------|--|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | | CDC 4th National Exposure Report CWA 303(d) IARC Carcinogens - 2B IRIS Neurotoxicants |
| Acetona | 67-64-1 | | ATSDR Neurotoxicants |
| Butanona | 78-93-3 | | CA TACs OEHHA RELs |

- Toxic or Hazardous Substance List (MA-TURA)

| Nombre de la sustancia | No CAS | DEP CODE | PBT / HHS / LHS | PBT / HHS Threshold | De Minimis Concentration Threshold |
|------------------------|----------|----------|-----------------|---------------------|------------------------------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | | | | 1.0 % |
| Butanona | 78-93-3 | | | | 1.0 % |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | | | | 1.0 % |
| Acetona | 67-64-1 | | | | 1.0 % |

- Hazardous Substances List (MN-ERTK)

| Nombre de la sustancia | No CAS | Referencias | Observaciones |
|------------------------|-----------|---------------|---------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | A, O | |
| Butanona | 78-93-3 | A, N, O | |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | A, N, O | skin |
| Acetona | 67-64-1 | A, N, O | |
| Precipitated Silica | 7631-86-9 | A, N, O, R, * | |

Leyenda

- * Substances which are regulated by OSHA as carcinogens; have been categorized by the ACGIH as either "human carcinogens" or



Ficha de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Leyenda

- "suspect of carcinogenic potential for man"; have been evaluated by the International Agency for Research on Cancer (IARC) and found to be carcinogens or potential carcinogens; or have been listed as a carcinogen or potential carcinogen in the Annual Report on Carcinogens published by the National Toxicology Program (NTP).
- A American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH), "Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices for 1992-93", available from ACGIH
- N National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), "Recommendations for Occupational Safety and Health Standards," August 1988, available from NIOSH, Publications Dissemination Office, Division of Standards Development and Technology Transfer
- O Occupational Safety and Health Administration (OSHA), Safety and Health Standards, Code of Federal Regulations, title 29, part 1910, subpart Z, "Toxic and Hazardous Substances, 1990." General information: Minnesota Department of Labor and Industry, Occupational Safety and Health Division
- R International Agency for Research on Cancer (IARC) Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risks to Humans; Overall Evaluations of Carcinogenicity: An Updating of IARC Monographs Volumes 1 to 42, Supplement 7 (1987). Available from: WHO Publications Centre USA
- skin If a potential for absorption from skin contact merits special consideration, the word "skin" follows the substance name.

- Hazardous Substance List (NJ-RTK)

| Nombre de la sustancia | No CAS | Observaciones | Clasificaciones |
|------------------------|-------------|---------------|-----------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | | F3 R1 |
| Butanona | 78-93-3 | | F3 |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | | F2 |
| Acetona | 67-64-1 | | F3 |
| Precipitated Silica | 112926-00-8 | | |

Leyenda

- F2 Flammable - Second Degree
F3 Flammable - Third Degree
R1 Reactive - First Degree

- Hazardous Substance List (Chapter 323) (PA-RTK)

| Nombre según el inventario | No CAS | Clasificación |
|----------------------------|-----------|---------------|
| FURAN, TETRAHYDRO- | 109-99-9 | E |
| 2-BUTANONE | 78-93-3 | E |
| CYCLOHEXANONE | 108-94-1 | E |
| 2-PROPANONE | 67-64-1 | E |
| SILICA | 7631-86-9 | |

Leyenda

- E Environmental hazard

- Hazardous Substance List (RI-RTK)

| Nombre de la sustancia | No CAS | Referencias |
|------------------------|----------|-------------|
| Tetrahidrofurano | 109-99-9 | T, F |
| Butanona | 78-93-3 | T, F |
| Ciclohexanona | 108-94-1 | T, F |
| Acetona | 67-64-1 | T, F |



Ficha de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Leyenda

F Flammability (NFPA®)
T Toxicidad (ACGIH®)

California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986

| Proposition 65 List of chemicals | | | |
|----------------------------------|----------|---------------|----------------------|
| Nombre según el inventario | No CAS | Observaciones | Type of the toxicity |
| tetrahidrofurano | 109-99-9 | | cancer |

Orientacion(es) específica(s) de la industria o el sector correspondiente(s)

NPCA-HMIS® III

Hazardous Materials Identification System (sistema de identificación de materiales peligrosos). American Coatings Association (Asociación Estadounidense de Productores de Revestimientos).

| Categoría | Clasificación | Descripción |
|---------------------------------|---------------|--|
| Crónico | * | efectos crónicos a la salud (largo plazo) pueden resultar debido a sobreexposición repetida |
| Salud | 2 | se puede producir una lesión temporal o menor |
| Inflamabilidad | 3 | material que puede encenderse bajo casi todas las condiciones de temperatura ambiente |
| Peligro físico | 0 | material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego, y no reaccionará con agua, ni se podrá polimerizar, descomponer, condensar o auto-reaccionar. No explosivo |
| Equipo de protección individual | - | |

NFPA® 704

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: Sistema Normativo para la identificación de los Peligros de Materiales para Respuesta a Emergencias.

| Categoría | Grado de riesgo | Descripción |
|-----------------|-----------------|---|
| Inflamabilidad | 3 | material que puede encenderse bajo casi todas las condiciones de temperatura ambiente |
| Salud | 2 | material que, bajo condiciones de emergencia, puede causar incapacidad temporal o lesiones residuales |
| Inestabilidad | 0 | material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio |
| Riesgo especial | | |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Catálogos nacionales

| País | Inventario | Estatuto |
|------|------------|--|
| US | TSCA | todos los componentes están listados |
| AU | AIIC | todos los componentes están listados |
| CA | DSL | todos los componentes están listados |
| CN | IECSC | todos los componentes están listados |
| EU | ECSI | todos los componentes están listados |
| JP | CSCL-ENCS | no todos los componentes están incluidos en la lista |
| KR | KECI | no todos los componentes están incluidos en la lista |
| MX | INSQ | no todos los componentes están incluidos en la lista |
| NZ | NZIoC | todos los componentes están listados |
| PH | PICCS | todos los componentes están listados |
| TW | TCSI | todos los componentes están listados |
| EU | REACH Reg. | no todos los componentes están incluidos en la lista |
| TR | CICR | no todos los componentes están incluidos en la lista |

Leyenda

| | |
|------------|---|
| AIIC | Australian Inventory of Industrial Chemicals |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | CE inventario de sustancias (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | Inventario Nacional de Sustancias Químicas |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) |
| REACH Reg. | sustancias registradas REACH |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Ley de Control de Sustancias Tóxicas |

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y los acrónimos

| Abrev. | Descripciones de las abreviaturas utilizadas |
|-------------|--|
| ACGIH® | American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| Acute Tox. | Toxicidad aguda |
| Carc. | Carcinogenicidad |
| CAS | Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico) |
| Código-IMDG | Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

| Abrev. | Descripciones de las abreviaturas utilizadas |
|---|--|
| COV | Compuestos orgánicos volátiles |
| DEP CODE | Department of Environmental Protection Code |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR) |
| DNEL | Derived No-Effect Level (nivel sin efecto derivado) |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (lista europea de sustancias químicas notificadas) |
| EmS | Emergency Schedule (programa de emergencias) |
| ETA | Estimación de la Toxicidad Aguda |
| Eye Dam. | Causante de lesiones oculares graves |
| Eye Irrit. | Irritante para los ojos |
| Flam. Liq. | Líquido inflamable |
| HHS | Higher hazard substance |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas) |
| LHS | Lower hazard substance |
| mPmB | Muy persistente y muy bioacumulable |
| NFPA® | National Fire Protection Association (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego, Estados Unidos) |
| NLP | No-Longer Polymer (ex-polímero) |
| NOM-010-STPS | NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS: Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control |
| NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011 | Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo y NMX-R-019-SCFI-2011 Sistema Armonizado de Clasificación y Comunicación de Peligros de los Productos Químicos |
| NOM-047-SSA1 | Oficial Mexicana NOM-047-SSA1, Salud ambiental-Indices biológicos de exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas |
| NPCA-HMIS® III | Estadounidense de Productores de Revestimientos: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos - HMIS®III, Tercera edición |
| OACI | Organisation de l'Aviation Civile International |
| OACI-IT | Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instrucciones técnicas para el transporte sin riesgos de mercancías peligrosas por vía aérea) |
| PBT | Persistente, Bioacumulable y Tóxico |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (concentración prevista sin efecto) |
| ppm | Partes por millón |
| RTECS | Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de datos de NIOSH con información toxicológica) |

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

| Abrev. | Descripciones de las abreviaturas utilizadas |
|-------------|---|
| SGA | "Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas |
| Skin Corr. | Corrosivo cutáneo |
| Skin Irrit. | Irritante cutáneo |
| STOT SE | Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) |
| UN RTDG | Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas |
| VLA-EC | Valor límite ambiental-exposición de corta duración |
| VLA-ED | Valor límite ambiental-exposición diaria |
| VLA-VM | Valor máximo |
| VLE | Valor límite ambiental |

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

| Código | Texto |
|--------|---|
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H226 | Líquido y vapores inflamables. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H303 | Puede ser nocivo en caso de ingestión. |
| H312 | Nocivo en contacto con la piel. |
| H313 | Puede ser nocivo en contacto con la piel. |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H331 | Tóxico si se inhala. |
| H333 | Puede ser nocivo si se inhala. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H351 | Susceptible de provocar cáncer. |



Ficha de Datos de Seguridad

según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

WELD-ON 725 ULVOC BLUE

Número de la versión: 1.0

Fecha de emisión: 2022-06-07

Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.