

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y empresa

1.1 Identificador de producto 963-0250; 963-1000

Nombre comercial: SOLIBOND N

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos de que estan desanimados

Uso del material/tipo de uso: Fabricación de estructuras metálicas para odontología.

1.3 Datos del proveedor que proporciona la ficha de datos de seguridad

Nombre del proveedor/empresa: YETI Dentalprodukte GmbH

Calle: Industriestraße 3

Código postal: D-78234 Engen

Correo electrónico: sdb@yeti-dental.com

Información sobre la sustancia/preparado: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 FAX 0 77 33 / 94 10 22

1.4 Número de emergencia

Información de emergencia: Tel. 0 77 33 / 94 10 0 (lunes a jueves de 8 a 16:30 horas, viernes de 8 a 14 horas)

SECCIÓN 2: Peligros potenciales

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Advertencias de peligro especiales: el producto no requiere etiquetado debido a esto
Para las personas y el medio ambiente las directrices generales de clasificación de preparados de la CE en la última versión.

Usuarios: sólo personal especializado

Elementos de la etiqueta GHS: las siguientes etiquetas no se aplican a la

Aleación pero posible procesamiento. humos, humos y polvo que se generan

Sensibilización respiratoria, Cat.1	H334
Sensibilización cutánea, Cat.1	H317
Mutagenicidad en células germinales, Cat.2	H341
Carcinogenicidad, Cat.1B	H350
Toxicidad para la reproducción, Cat.1B	H360F
Peligro acuático crónico.Cat.4	H413
Redacción de frases H y EUH:	ver sección 16

Efectos físico-químicos nocivos, para la salud y el medio ambiente

Puede causar cáncer. Se sospecha que causa defectos genéticos. Puede la fertilidad afectar o dañar al niño en el útero. Puede causar reacciones alérgicas en la piel. causa. Puede provocar alergia, síntomas asmáticos o dificultades respiratorias si se inhala. causa. Puede provocar efectos nocivos duraderos para la vida acuática.

2.2 Elementos de etiquetado:

Etiquetado según Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Texto informativo para etiquetas: Contiene níquel

El producto no requiere etiquetado como aleación si cumple los criterios del anexo I.

Se cumple el apartado 1.3.4.1 del CLP.



Palabra de advertencia (CLP) Peligro

Contiene cromo/níquel

Indicaciones de peligro (CLP)

H313 puede provocar una reacción alérgica en la piel
H334 puede provocar alergia, síntomas asmáticos o dificultades respiratorias si se inhala

El H341 probablemente pueda causar defectos de ingeniería genética

H350 puede causar cáncer

H360F puede afectar la fertilidad

H413 puede provocar a largo plazo efectos nocivos en los organismos acuáticos

Consejos de prudencia (CLP)

P201 obtener instrucciones especiales antes de su uso

P261 Evitar respirar aerosoles, vapores, gases, nieblas, humo y polvo.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente

P280 Llevar guantes y ropa de protección y protección para los ojos y la cara.

P302+P352 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua

P304+P340 En caso de inhalación: Llevar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para respirar.

P342+P311 Si síntomas respiratorios: Llame a un centro de control de intoxicaciones, médico

P501 Eliminar el contenido y los contenedores en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3 otros peligros

Durante la molienda se crean óxidos nocivos para los pulmones (silicio, molibdeno, tungsteno, cromo, níquel). Evite inhalar el polvo de esmerilado. Si es necesario, utilice un sistema de aspiración. Respete los valores límite de polvo prescritos (6 mg/m³).

No contiene sustancias PBT/vPvB ≥ 0,1%, evaluado según el Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene ninguna sustancia listada por propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 59(1) de REACH o ha sido preparada de acuerdo con los criterios del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión. determinó que no contiene ninguna sustancia con propiedades de alteración endocrina en una concentración mínima del 0,1%.

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancias: No aplicable. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas: Caracterización química

Mezcla de las sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas

Ingredientes:	Ni	Si	Cr	Fe	Mo
N.º CAS	7440-02-0	7440-21-3	7440-47-3	7439-89-6	7439-98-7
CE n.º.	231-111-4		231-157-5		
ALCANCE No.			01-2119485652-31		
Lingotes	60-65%	1-2%	22-26%	1-2%	10-12%

Cromo en terrones o polvo: no clasificado

Información adicional: Los límites máximos en el lugar de trabajo son, si es necesario

Se reproduce la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general:

Si se requiere consejo médico, tener disponible embalaje o etiquetado. Quítese toda la ropa contaminada inmediatamente y lávela antes de volver a usarla. Primeros auxilios: ¡presten atención a la autoprotección!

Después de la inhalación:

Si tiene dificultad para respirar, traslade a la persona afectada al aire libre e inmovilícela en una posición que facilite la respiración. Si se producen dificultades respiratorias o paro respiratorio, inicie la respiración artificial. Si existe riesgo de pérdida del conocimiento, colóquelo y transpórtelo en una posición lateral estable. Llame a un médico inmediatamente.

Después del contacto con la piel

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. En caso de reacciones cutáneas, consulte a un médico.

Después del contacto visual

Enjuague inmediatamente con agua corriente durante 10-15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Quítese los lentes de contacto existentes con anticipación. Visita a un oftalmólogo.

Después de tragar

Enjuáguese la boca inmediatamente y beba mucha agua. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. No inducir el vómito. Peligro de aspiración. Si se ingiere, seguido de vómitos, puede ocurrir aspiración a los pulmones, lo que resulta en neumonía química o asfixia. Llame a un médico inmediatamente.

4.2 Síntomas y efectos agudos y retardados importantes

Puede causar alergia, síntomas similares al asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

El polvo del producto puede causar irritación ocular.

Si se ingiere, no se esperan síntomas/efectos en circunstancias normales.

Síntomas crónicos: pueden provocar cáncer. Se sospecha que causa defectos genéticos. Puede afectar la fertilidad.

4.3 Información sobre atención médica inmediata o tratamiento especial. Tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: El producto no es inflamable. Los agentes extintores dependen del medio ambiente. para alinear. Espuma, polvo químico seco, chorro de agua.

Medios de extinción inadecuados: chorro de agua completo

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Peligro de incendio: ninguno

Peligro de explosión: no hay riesgo directo de explosión

Productos de descomposición peligrosos Incendio posible liberación de humos tóxicos

5.3 Consejos para peleas en banda No intente trabajar sin el equipo de protección adecuado

llegar a ser. Depende del aire ambiente

Respirador. Ropa de protección completa

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Medidas generales

Evite el contacto con ojos, piel y mucosas. Lleve a las personas a un lugar seguro y despeje la zona de peligro. Recoger los derrames para evitar daños materiales.

6.1.1. Personal capacitado que no es de emergencia

Medidas de emergencia

Sólo podrá intervenir personal cualificado y equipado con el equipo de protección adecuado. Evite respirar polvo, gas, vapores, aerosoles, humo y niebla.

6.1.2. servicios de emergencia

Equipo de protección

No intente operar sin el equipo de protección adecuado. Más información: ver sección 8 "Controles de exposición/protección personal".

Medidas de emergencia: evacuar a los transeúntes

6.2 Medidas de protección ambiental

Evite su liberación al medio ambiente. Si el producto ingresa al alcantarillado o al público

Si entra agua al agua, se debe notificar a las autoridades.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Contención: Usando una pala limpia, transfiera el material a contenedores secos sin comprimirlo.

Método de limpieza: Recogida mecánica. En alcantarillas y aguas públicas.

Notificar a las autoridades inmediatamente.

Información adicional: Las sustancias y cantidades residuales en forma sólida deben entregarse en una instalación autorizada.

6.4 Referencia a otras secciones: ver sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Medidas de protección para una manipulación segura

No se espera ningún peligro significativo en condiciones normales de uso. Evite el contacto con ojos, piel y mucosas. Asegúrese de que el lugar de trabajo esté bien ventilado. Obtenga instrucciones especiales antes de su uso. Lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad antes de su uso. Tome todas las medidas técnicas necesarias para prevenir o minimizar la liberación del producto en el lugar de trabajo. Las cantidades de producto a procesar deben limitarse al mínimo necesario y el número de trabajadores expuestos debe limitarse. Proporcione ventilación de escape local o ventilación general de la habitación. Use equipo de protección personal. Los suelos, paredes y otras superficies de la zona de peligro deben limpiarse periódicamente. Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite respirar aerosoles, vapores, gases, nieblas, humo y polvo. Separe la ropa de trabajo de la ropa normal. Limpiar individualmente. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No coma, beba ni fume durante su uso. Lávese siempre las manos después de manipular el producto.

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado lejos de fuentes de calor. Bajo llave y cadena.
Materiales incompatibles: ácidos y bases.
Combinación: Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.
Almacenamiento: Proteger de la humedad
Embalaje: Guarde siempre el producto en el envase original.
Clase de almacenamiento (LGK): LGK 6.1D - No inflamable, extremadamente tóxico Cat. 3 / sustancias tóxicas o peligrosas de acción crónica.

7.3 Usos finales específicos: Ver sección 1

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros a monitorear

8.1.1 Límites nacionales de exposición ocupacional y límites biológicos

Cromo (7440-47-3)
UE - Valor límite ocupacional indicativo (IOEL)
Nombre local Cromo metal
IOEL TWA 2 mg/m ³
Cromo (7440-47-3)
Nota (Cromo, compuestos anorg. CrII y CrIII, insolubles)
Referencia jurídica DIRECTIVA DE LA COMISIÓN 2006/15/CE
Alemania - Limitar la exposición en el lugar de trabajo (TRGS 900)
Nombre local cromo y compuestos inorgánicos de cromo (II) y (III)
AGW (OEL TWA) [1] 2 mg/m ³ (E)
Factor de exceso/limitación de pico 1(I)
Nota UE - Unión Europea (la UE ha establecido un valor límite de aire: son posibles desviaciones en el valor y limitación de picos); 10 - El límite de exposición ocupacional se refiere al contenido de elementos del metal correspondiente.
Referencia legal TRGS900

8.1.2. Procedimientos de seguimiento recomendados: No hay más información disponible

8.1.3. Contaminantes del aire liberados: No hay más información disponible

8.1.5. Bandas de control No hay más información disponible

8.2. Limitar y monitorear la exposición

8.2.1. Dispositivos técnicos de control adecuados.

Tecnología adecuada. Dispositivos de control: Se requiere ventilación de extracción local

8.2.2. Equipo de protección personal

8.2.2.1. Protección de ojos y cara

Protección de los ojos: Gafas de seguridad con protectores laterales (EN 166)

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo: ropa de trabajo de manga larga (DIN EN ISO 6530).

Medidas generales de protección e higiene.

Protección de manos:

Guantes protectores resistentes a productos químicos. Dependiendo de la aplicación, pueden surgir diferentes requisitos. Por lo tanto, también se deben tener en cuenta las recomendaciones del proveedor de guantes de protección.

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

Protección de manos				
Tipo	Material	Permeación	Espesor (mm)	Norma Penetración
Impermeable				
Guantes de protección caucho nitrilo (NBR) 6(>480 minutos) 0,4				EN ISO 374

8.2.2.3 Protección respiratoria

Utilice una máscara facial completa adecuada con filtro combinado ABEK P3 R

8.2.2.4. Peligros térmicos

No hay más información disponible

8.2.3. Limitación y seguimiento de la exposición ambiental

Limitación y seguimiento de la exposición ambiental:

Evite su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico	Sólido
Color	gris/plata
Olor	Inodoro.
Umbral de olor	No disponible
Punto de fusión	1250 – 1330 °C
Punto de congelación	No aplicable
Punto de ebullición	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gaseoso)	No combustible.
Límites de explosión	No aplicable
Límite inferior de explosividad (LEL)	No aplicable
Límite superior de explosividad (UEL)	No aplicable
Punto de inflamación	No aplicable
Temperatura de autoignición	No aplicable
Temperatura de descomposición	No disponible
Valor de pH	No aplicable
Solución de pH	No disponible
Viscosidad cinemática	No aplicable
Solubilidad	No disponible
coeficiente de distribución	
n-Octanol/Agua (Log Kow)	No disponible
Presión de vapor	No aplicable
Presión de vapor a 50°C	No disponible
Densidad	No disponible
Densidad relativa	No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	No aplicable

9.2. Otra información

9.2.1. Información sobre clases de peligro físico No hay más información disponible

9.2.2. Otros parámetros relacionados con la seguridad No hay más información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. 10.2. Estabilidad química Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones a evitar

Ninguno bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles ácidos y bases.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se deben formar productos de descomposición peligrosos en condiciones normales de almacenamiento y uso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro en el sentido del Reglamento (CE) nº 1272/2008

Toxicidad aguda (Oral)	No clasificado (Según los datos disponibles, el criterios de clasificación no cumplidos)
Toxicidad aguda (Dérmica)	No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

ETA CLP (oral)	769,231 mg/kg de peso corporal
Cromo (7440-47-3)	
CL50 por inhalación – rata	>5,41 mg/l aire rata – (método 403 de la OCDE)

Corrosión o irritación cutáneas No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Valor de pH: No aplicable

Daño o irritación ocular graves No clasificado (Según los datos disponibles, el Criterios de clasificación no cumplidos).

Valor de pH: No aplicable

Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar alergia, síntomas similares al asma o dificultades respiratorias si se inhala. Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

Mutagenicidad en células germinales Se sospecha que provoca defectos genéticos

Carcinogenicidad Puede provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción Puede perjudicar la fertilidad.

Toxicidad específica en órganos diana

para exposición única No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad específica en órganos diana

por exposición repetida No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Cromo (7440-47-3)	
LOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días) >0,0044 mg/l aire LOAEC, rata, 90 días (M413)	

Peligro de aspiración No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

11.2. Información sobre otros peligros: No hay más información disponible

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. toxicidad

Ecología – General	Puede provocar a largo plazo efectos nocivos en los organismos acuáticos.
peligroso para el agua,	A corto plazo (agudo) No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) peligroso para el agua,
a largo plazo (crónico)	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos a largo plazo

Cromo (7440-47-3)

CE50 Daphnia 1	13,1 – 14,7 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
----------------	--

12.2. Persistencia y degradabilidad
el producto no ha sido probado

12.3. Potencial de bioacumulación
No hay más información disponible

12.4. Movilidad en el suelo
No hay más información disponible

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPvB
No hay más información disponible

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas
Efectos d. Sustancias para el medio ambiente debido a sus propiedades alteradoras endocrinas:
La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina (según el artículo 59, apartado 1 de REACH o el Reglamento 2017/2100 o el Reglamento 2018/605) en una concentración >0,1 %.

12.7. Otros efectos adversos
No hay más información disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Normas regionales sobre residuos: la eliminación debe realizarse de acuerdo con las normas oficiales.

Métodos de tratamiento de residuos: Contenido/envase según las instrucciones del fabricante aprobado.

Desechar en un colector.

Recomendaciones Eliminación en aguas residuales: Según normativa oficial. No en la basura doméstica

Recomendación de eliminación de embalajes: Según normativa oficial y aplicable

Información adicional: No reutilizar envases vacíos

Lista europea de residuos

(LoW, CE 2000/532): 060405 Residuos que contienen otros metales pesados

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

SECCIÓN 14: Información de transporte

Según ADR/IMDG/IATA/RID
Mercancías no peligrosas según las normas de transporte.

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
no regulado	no regulado	no regulado	no regulado	no regulado
14.3 Clases de peligro para el transporte				
no regulado	no regulado	no regulado	no regulado	no regulado
14.4 Grupo de embalaje				
no regulado	no regulado	no regulado	no regulado	no regulado
14.5 Peligros ambientales:				
no regulado	no regulado	no regulado	no regulado	no regulado

14.6 Precauciones especiales para el usuario

Transporte terrestre	no regulado
Transporte marítimo	no regulado
Transporte aéreo	no regulado
El transporte por vías navegables	interiores no está regulado
Transporte ferroviario	no regulado

14.7 Transporte marítimo de graneles de conformidad con los instrumentos de la OMI No aplicable.

SECCIÓN 15: Legislación

15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

15.1.1. Regulaciones de la UE

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (condiciones de restricción).

Anexo XIV de REACH (lista de aprobaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (lista de autorización).

Lista de candidatos REACH (SVHC)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de candidatos de REACH.

Reglamento PIC (Consentimiento Informado Previo)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 sobre exportación e importación de productos químicos peligrosos).

Reglamento COP (Contaminantes Orgánicos Persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes).

Reglamento sobre el Ozono (1005/2009)

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista de agotamiento de la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono).

Reglamento sobre precursores de explosivos (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización/uso de precursores de explosivos).

Reglamento sobre Precursores de Medicamentos (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia que esté en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 sobre precursores de drogas)

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

15.1.2. Regulaciones nacionales

Alemania

Restricciones de empleo

Respetar las restricciones según la Ley de protección de la maternidad (MuSchG).

Respetar las restricciones según la Ley de protección del empleo juvenil (JArbSchG).

Clase de peligro para el agua (WGK)

Clase de peligro para el agua 3 Muy peligroso para el agua (clasificación según AwSV, anexo 1)

Ordenanza de prohibición de sustancias químicas (ChemVerbotsV)

Este producto está sujeto a la entrada 1 del Anexo 2 de ChemVerbotsV. Deben observarse los siguientes requisitos: A1 Requisito de autorización según el artículo 6, apartado 1, frase 1.A2).

Requisitos básicos para realizar la tasa según el artículo 8, apartados 1, 3 y 4. A3)

Verificación de identidad y documentación de conformidad con el §9 apartados 1 a 3.A4). Exclusión de la ruta de envío según §10.

Ordenanza sobre accidentes graves (12.BImSchV):

No sujeto al Reglamento sobre accidentes graves (12.BImSchV)

No permita que grandes cantidades o sin diluir entren en aguas subterráneas, cuerpos de agua o desagües.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se llevó a cabo una evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y siglas:

ADN Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR Acuerdo europeo ADR sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
factor de bioconcentración BKF
ATE Estimación de la toxicidad aguda de ATE
DMEL Nivel de exposición derivado con efectos adversos mínimos
DNEL Nivel de exposición derivado sin efectos adversos
Asociación IATA para el Transporte Aéreo Internacional
Normativa IMDG de mercancías peligrosas para el transporte marítimo internacional
Reglamento RID para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
DOT Departamento de Transporte del DOT
TDG transporte de mercancías peligrosas
Reglamento REACH sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas, Reglamento (CE) nº 1907/2006
GHS Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos GHS
Agencia Internacional IARC para la Investigación sobre el Cáncer
mPvB Muy persistente y muy bioacumulativo.
PBT Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.
PNEC Concentración estimada sin efecto
Código IBC Reglamento internacional de seguridad para el transporte marítimo de productos químicos peligrosos y líquidos nocivos a granel
Reglamento CLP sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado; Reglamento (CE) nº 1272/2008

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

MARPOL 73/78: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques
ADG Transporte de mercancías peligrosas de Australia
BLV Valor límite biológico BLV
DBO Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)
DQO Demanda química de oxígeno (DQO)
CE n°. número de la comunidad europea
EC50 Concentración efectiva media
ES norma europea
LC50 Concentración letal para el 50% de una población de prueba
LD50 Dosis letal para el 50% de una población de prueba (dosis letal media)
LOAEL Dosis más baja con efecto adverso observable
Concentración de NOAEC sin efectos adversos observables
Dosis NOAEL sin efectos adversos observables
NOEC La concentración más alta probada sin efectos adversos observados
OCDE Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos de la OCDE
Valor límite OEL en el lugar de trabajo
SDB Ficha de datos de seguridad SDB
STP Planta de tratamiento de aguas residuales STP

Otra información:

La información de los apartados 4 a 8 y 10 a 12 no está relacionada en parte con el uso y correcta aplicación del producto (ver instrucciones de uso/información técnica), sino con la liberación de cantidades mayores en caso de accidentes e irregularidades. La información describe exclusivamente los requisitos de seguridad del producto(s) y se basa en el estado actual de nuestro conocimiento. Las especificaciones de entrega se pueden encontrar en las respectivas hojas de datos del producto. No representan ninguna garantía de las propiedades del producto(s) descrito(s) en el sentido de los períodos de garantía legales.

Las declaraciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad corresponden a nuestro estado actual de conocimientos y cumplen con la normativa nacional y europea vigente. Las demás condiciones laborales del usuario no están sujetas a ningún control o conocimiento. El producto no se puede utilizar para fines distintos de los especificados en la Parte 1 sin permiso por escrito. El usuario es responsable del cumplimiento de todas las normas legales necesarias.

La ficha de datos de seguridad se utiliza para describir productos con respecto a las medidas de seguridad necesarias. La información no tiene el significado de garantía de calidad y no constituye una relación jurídica contractual.

CE – Ficha de datos de seguridad YETI GmbH

de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878
Fecha de lanzamiento: 01.04.2025 Versión: 2.0 Revisado el: 31.03.2025 Reemplaza: Versión 1.0 del 01.02.2024
Número de hoja de datos de seguridad: 11294-0014

Texto completo de las frases H y EUH

Aquatic Chronic4	Peligro acuático crónico, categoría 4
Carc. 1B	Carcinogenicidad, Categoría 1B
H317	puede provocar reacciones alérgicas en la piel.
H334	puede causar alergia, síntomas similares al asma o dificultades respiratorias si se inhala Se cree que el
H341	causa defectos genéticos
H350	puede causar cáncer
H360F	puede afectar la fertilidad
H413	puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos a largo plazo

Texto completo de las frases H y EUH

Muta.2	Mutagenicidad de células germinales muta.2
Repr.1B	Toxicidad para la reproducción, categoría 1B
Resp. Sens.1	Sensibilización respiratoria, categoría 1
Skin Sens.1	Sensibilización cutánea, categoría 1

Uso Clasificación y procedimiento para establecer la clasificación de mezclas según Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Resp. Sens.1	H334	Métodos de cálculo
Skin Sens.1	H317	Métodos de cálculo
Muta.2	H341	Métodos de cálculo
Carc.1B	H350	Métodos de cálculo
Repr.1B	H360F	Métodos de cálculo
Aquatic Chronic4	H413	Métodos de cálculo