

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Unger's Ninja Liquid - JABÓN DE LIMPIEZA DE VENTANAS (UG / ES)

La ficha de datos de seguridad es conforme con Reglamento (UE)2020/878 de la Comisión, 18 de junio de 2020, por el que se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)

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

Fecha de emisión	03.06.2020
Fecha de revisión	08.04.2022

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Unger's Ninja Liquid - JABÓN DE LIMPIEZA DE VENTANAS (UG / ES)
UFI	D850-10VD-200X-6HT7
Artículo n°	FR10S / Black Series Limited Edition

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

Función	Descripción: Detergente
Grupo de producto	Agentes de limpieza
Uso de la sustancia/preparado	Limpiador de vidrio - no aerosol
Usos no aconsejados	No se han identificado usos no aconsejados.
Uso industrial	Si
Uso profesional	Si
Uso del consumidor	No

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

Nombre de la empresa	Unger Germany GmbH
Dirección postal	Piepersberg 44
Código postal	D-42653
Nombre del lugar	Solingen
País	Alemania
Tel	+49 (0) 212 2207 0
Fax	+49 (0) 212 2207 222

Dirección electrónica	compliance@ungerglobal.com
Sitio Web	www.ungerglobal.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	Tel: +49 (0) 212 22 07 0 Descripción: Horario de atención: lunes a jueves de 8 a.m. a 5 p.m., viernes de 8 a.m. a 4 p.m.
-----------------------	---

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según la regulación (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319
--	--------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabras de advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H319 Provoca irritación ocular grave.
Consejos de prudencia	P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P280 Llevar gafas de protección. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P405 Guardar bajo llave. P501 Eliminar el contenido / el recipiente en residuos, aclarar con agua previamente.
Otros requisitos para el etiquetado en la UE	Ingredientes conforme al reglamento 648/2004 sobre detergentes: igual o superior al 5 % pero inferior al 15 % tensioactivos no iónicos, inferior al 5 % tensioactivos anfotéricos, tensioactivos aniónicos, polícar-boxilatos. Tensioactivos biodegradables. Fragancias. Conservantes. ÁCIDO BENZOICO

2.3. Otros peligros

Efecto fisicoquímico	Cf. sección 9 para información físico-química.
Efecto sobre la salud	Puede irritar los ojos y la piel.
Efecto medioambiental	Cf. sección 12 para información sobre ecología.
Efectos y síntomas de los posibles usos inadecuados	No hay información.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Tipo de composición	Mezcla			
Nombre del componente	Identificación	Clasificación	Contenidos	Notas
2-Propilheptanol etoxilato (EU/ES)	N° CAS: 160875-66-1 Número CE: 605-233-7	Eye Dam. 1; H318; Según datos de prueba.	1 < 10 % peso/peso	
Derivados de 1-propanaminio, 3-amino-N- (carboximetil) -N, N-dimetil-, N- (C12-18 (pares) acil) , hidróxidos, sales internas /EU/ES)	N° CAS: 86089-13-6 Número CE: 931-513-6 Número de registraci3n: 01-2119513359-38-XXXX	Eye Dam. 1; H318; Según Aquatic Chronic 3; H412; Según datos de prueba.	1 < 5 % peso/peso	
Descripci3n de la mezcla	Soluci3n acuosa de sustancias orgánicas. Verde. Líquido no viscoso.			

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General	Coloque a la persona inconsciente acostada de lado en posici3n de recuperaci3n y asegúrese de que puede respirar. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Inhalaci3n	Debido al tamaño reducido del envase el riesgo de inhalaci3n se considera mínimo. EN CASO DE INHALACI3N: Respire aire fresco y manténgase quieto.
Contacto con la piel	Lavar la piel con jab3n y agua.
Contacto con los ojos	Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien el ojo. Si la irritaci3n persiste: acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.
Ingesti3n	Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua (200 - 300 ml). No dar nada de beber a la víctima si está inconsciente. NO provocar el v3mito. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos graves	Sensaci3n de quemarse.
---------------------------	------------------------

4.3. Indicaci3n de toda atenci3n médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Detalles específicos sobre antídotos	Decontamination, tratamiento sintomático. No hay antídoto especial conocido.
--------------------------------------	--

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinci3n

Medios de extinci3n adecuados	El producto no arde. Seleccione el medio de extinci3n más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.
Medios de extinci3n inadecuados	Water jet.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de incendio y explosión	Este material no es inflamable.
Productos con riesgo de combustión	Dióxido de carbono (CO ₂). Monóxido de carbono (CO). Gases nitrosos (NO _x). Productos de descomposición orgánica.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección personal	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
--------------------------------	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales	Evitar la formación de aerosol. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Precauciones personales	Asegúrese una protección personal adecuada (protección respiratoria inclusive) durante la eliminación de derrames en cámaras pequeñas.
Para el personal de emergencia	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente	No verter los residuos al desagüe, al suelo o a las aguas naturales.
--	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpieza	Absorba el derrame con material absorbente no combustible. Barrer el derrame o recoger el derrame con una aspiradora industrial. Almacene el derrame en un recipiente cerrado para su eliminación.
----------	--

6.4. Referencia a otras secciones

Otras instrucciones	cf. sección 8 para la protección personal y la sección 13 para eliminación de desechos.
---------------------	---

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipulación	Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Evítese comer, beber y fumar durante su utilización.
--------------	--

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento	Almacenar a temperaturas moderadas, en un lugar seco y bien ventilado.
----------------	--

Condiciones para un almacenamiento seguro

Requisitos para los cuartos de almacenaje y los contenedores	Almacenamiento en las pasarelas, pasajes, escaleras, pasillos de acceso, techos, los espacios del techo y las áreas de trabajo está prohibido.
Indicios en el montaje del almacenamiento	No hay incompatibilidades conocidas.

7.3. Usos específicos finales

Recomendaciones

ver la sección 1.2

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección individual

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de la exposición

Señales de seguridad



Medidas de precaución para evitar la exposición

Medidas organizativas para evitar la exposición

Lávese bien las manos, los antebrazos y la cara después de manipular el producto, antes de comer, beber y usar el baño, y al final del turno de trabajo.

Medidas técnicas para evitar la exposición

Utilizar medidas técnicas de prevención para reducir la contaminación del aire hasta los niveles permitidos.

Protección de los ojos / lacara

Propiedades requeridas

Usar gafas de protección ajustadas si existe la posibilidad de salpicaduras.

Protección de las manos

Contacto a largo plazo de la protección cutánea / de las manos

Para contacto prolongado o repetido con la piel, use guantes protectores adecuados.

Materiales adecuados

Los guantes de goma nitrílico, PVA o vitón son los más adecuados.

Materiales inadecuados

Cuero o textil

Tiempo de permeabilidad

Valor: >480 min

Grosor del material del guante

Valor: 0,4 mm

Observación sobre la protección para las manos

Según datos de prueba.

Protección de la piel

Ropa de protección adecuada

Generalmente ropa de trabajo regular suficiente.

Protección respiratoria

Protección respiratoria necesaria

En condiciones normales de utilización, no es necesario usar protecciones respiratorias.

Observación sobre la protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de neblinas de aceite, se puede utilizar equipo respiratorio adecuado con filtro de gas (tipo A2).

Higiene / Medioambiental

Medidas de higiene específicas	Ningún procedimiento específico de higiene señalado, pero las prácticas de la buena higiene personal son siempre aconsejables, especialmente cuando se trabaja con productos químicos. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño.
--------------------------------	--

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	No viscoso.
Color	Verde
Olor	Fresh.
pH	Estado: En estado de entrega Observaciones: No hay datos registrados. Estado: En solución acuosa Valor: 5.1
Punto de ebullición	Observaciones: No hay datos registrados.
Punto de inflamación	Observaciones: No hay datos registrados.
Tasa de evaporación	Observaciones: No hay datos registrados.
Inflamabilidad	No hay datos registrados.
Presión de vapor	Observaciones: No hay datos registrados.
Densidad de vapor	Observaciones: No hay datos registrados.
Densidad	Valor: 1,05 g/ml
Solubilidad	Medio: Agua Observaciones: Miscible ilimitado
Temperatura de descomposición	Observaciones: No hay datos registrados.
Viscosidad	Observaciones: No hay datos registrados.
Propiedades explosivas	Not explosive
Propiedades comburentes	Not oxidizing

9.2. Otros datos

Punto de ablandamiento	Observaciones: No hay datos registrados.
------------------------	--

Peligros físicos

Contenido de COV	Observaciones: No hay datos registrados.
Dimensión de las partículas	Observaciones: No hay datos registrados.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	Estable en condiciones normales.
-------------	----------------------------------

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.
-------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	No hay reacciones peligrosas bajo condiciones de almacenamiento y manejos regulares conocidos.
--------------------------------------	--

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Calentamiento.
--------------------------------	----------------

10.5. Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse	Ácidos fuertes.
-----------------------------	-----------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Productos de descomposición orgánica.
--	--

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Componente	2-Propilheptanol etoxilato (EU/ES)
Toxicidad intensa	<p>Efecto probado: LD50 Ruta de exposición: Oral Valor: > 700 mg/kg bw /d Especie de los animales de ensayo: Rata</p> <p>Efecto probado: LD50 Ruta de exposición: Cutáneo Valor: > 2000 mg/kg bw /d Especie de los animales de ensayo: Rata Observaciones: Una prueba in vitro según OECD 437 (prueba BCOP) con 1 a 10% (p / p) de la sustancia en solución acuosa ha demostrado que no se esperan efectos dañinos para los ojos en este rango de concentración. Sin embargo, no se excluyen las propiedades irritantes para los ojos, por lo que en el rango de 1 a <10% se debe realizar una clasificación de precaución con Eye Irrit.2; H319 es adoptado.</p>
Componente	Derivados de 1-propanomino, 3-amino-N- (carboximetil) -N, N-dimetil-, N- (C12-18 (pares) acil), hidróxidos, sales internas /EU/ES)
Toxicidad intensa	<p>Efecto probado: LD50 Ruta de exposición: Oral Valor: 2430 mg/kg bw /d Especie de los animales de ensayo: Rata</p> <p>Efecto probado: LD50 Ruta de exposición: Cutáneo Valor: > 620 mg/kg bw /d Especie de los animales de ensayo: Rata</p>

Efecto probado: LC50
Ruta de exposición: Inhalación. (la niebla)
Duración: 4 hora(s)
Valor: > 5 mg/l
Especie de los animales de ensayo: Rata
Observaciones: Según el expediente de registro, valores límite específicos de sustancia (SCL) para daños oculares con Eye Dam.1; H318 a > 10% (p / p) y para irritación ocular con Eye Irrit.2;H319 se determinó a > 4 a 10% (p / p) al analizar la sustancia.

Otra información sobre peligros para la salud humana

Inhalación	No se observaron advertencias sanitarias específicas. El aerosol puede irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la piel	No se observaron advertencias sanitarias específicas. El aerosol puede tener un efecto irritante en la piel húmeda. Prolonged contact may cause redness and irritation.
Contacto con los ojos	El contacto prolongado puede causar enrojecimiento y / o flujo lagrimal. Provoca irritación ocular grave.
Ingestión	No se observaron advertencias sanitarias específicas. El producto causa irritación de las membranas mucosas y puede causar molestias abdominales si se ingiere. La ingestión puede causar irritación del tracto gastrointestinal, vómitos y diarrea.
Sensibilización	Ninguna advertencia específica señalada.
Mutagenicidad	Ninguna advertencia específica señalada.
Carcinogenicidad, información complementaria	Ninguna advertencia específica señalada.
Toxicidad para la reproducción	Ninguna advertencia específica señalada.
Experiencia humana de toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	No hay datos disponibles, probablemente no hay toxicidad crónica.
Evaluación de la toxicidad específica de órganos diana-exposición única, clasificación	No hay datos disponibles, probablemente no hay toxicidad subcrónica o subaguda.
Comentarios de la aspiración peligrosa	No hay datos registrados.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad	Faltan datos.
--------------	---------------

12.2. Persistencia y degradabilidad

Descripción/evaluación de persistencia y degradabilidad	Todos los compuestos orgánicos se consideran biodegradables.
---	--

12.3. Potencial de bioacumulación

Evaluación de la bioacumulación	El producto contiene sustancias que son potencialmente bioacumulativas.
---------------------------------	---

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad	No se han encontrado datos sobre los efectos posibles en el medio ambiente.
-----------	---

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y vPvB	Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.
--	--

12.6. Otros efectos adversos

Potencial de reducción de ozono	Observaciones: potencial de agotamiento del ozono no conoce
Potencial de creación de ozono fotoquímico	Observaciones: potencial de formación de ozono no conoce
Potencial de calentamiento global	Observaciones: Efecto global de efecto invernadero no conoce

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos apropiados de eliminación del producto químico	Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. Ningún método específico de eliminación es requerido.
Código Europeo de Residuo (CER)	Código Europeo de Residuo (CER): 070601 Líquidos de limpieza y licores madre acuosos Clasificado como residuo peligroso: Si Código Europeo de Residuo (CER): 150110 Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas Clasificado como residuo peligroso: Si
UE Reglamentos	Inventario europeo de residuos de acuerdo con la Decisión 2014/955 / UE sobre la lista de residuos
Otra información	Envíe contenedores contaminados a sistemas de recogida o a un sistema de reciclaje regulado o a una empresa de eliminación aprobada.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Mercancías peligrosas	No
-----------------------	----

14.1. Número ONU

Observaciones	Ninguna recomendación.
---------------	------------------------

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Observaciones	Ninguna recomendación. El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
---------------	--

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Observaciones	Ninguna recomendación.
---------------	------------------------

14.4. Grupo de embalaje

Observaciones	Ninguna recomendación.
---------------	------------------------

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ADN	Ninguna recomendación.
-------------	------------------------

IMDG	Ninguna recomendación.
------	------------------------

ICAO/IATA	Ninguna recomendación.
-----------	------------------------

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares para los usuarios	Ninguna recomendación.
---	------------------------

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

Transporte el bruto (sí/no)	No
-----------------------------	----

ADR/RID Información complementaria

Cantidad limitada	Ninguna recomendación.
-------------------	------------------------

ADN Información complementaria

Información adicional ADN	Ninguna recomendación.
---------------------------	------------------------

IMDG Información complementaria

Información adicional IMDG	Ninguna recomendación.
----------------------------	------------------------

ICAO/IATA Información complementaria

Información adicional ICAO/IATA	Ninguna recomendación.
---------------------------------	------------------------

Otro transporte, general	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
--------------------------	---

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva CEE	Regulation (EC) No. 1907/2006 and Regulation (EC) 2015/830 El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.
Referencias (leyes/regulación)	Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales junto con

sus modificaciones posteriores. Real Decreto Legislativo 1/1995, de 24 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores.

Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas junto con sus modificaciones posteriores. Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero de 2003, sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 374/2001, de 6 abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Real Decreto 665/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo, con sus modificaciones ulteriores.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado la evaluación de seguridad química	No
Evaluación de la seguridad técnica	No hay datos registrados.
Exposición de posibilidades para la mezcla	No
Comentarios del escenario de exposición	Ninguna recomendación.

SECCIÓN 16: Otra información

Notas del proveedor	Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será la responsabilidad del usuario.
Lista de frases H relevantes (secciones 2 y 3).	H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos relativos a la formación	No hay información.
Restricciones recomendadas del uso	No pertinente.
Notas del usuario	En el caso de la mezcla del producto con otros productos o en el caso del procesamiento de la información en esta hoja de datos de seguridad no es necesariamente válida para el nuevo material inventado, por lo que no se indique expresamente lo contrario.
Versión	1