

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

# Suma Café Descale C5.1

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

#### 1.1. Identificador de producto

*Nombre comercial:* Suma Café Descale C5.1

*Identificador único de fórmula (IUF):* W110-D0Y8-H00R-0NSX

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

*Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla:* Agente de limpieza

*Usos desaconsejados :* Ninguno en concreto.

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

*Nombre y dirección de la empresa:* **Urnex Brands, LLC**  
700 Executive Blvd.  
Elmsford, NY 10523  
USA  
+1 (914) 963-2042  
+1 (914) 963-2145  
www.urnex.com

*Distribuidor:* **Diversey Europe Operations**  
B.V. Maarssenbroeksedijk 2  
3542 DN Utrecht  
The Netherlands

*Persona de contacto:* Customer support

*Correo electrónico:* info@urnex.com

*Revisión:* 24/2/2023

*Versión FDS:* 1.0

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Infotrac +1 (352) 323-3500  
Servicio de Información Toxicológica  
Teléfono: +34 91 562 04 20  
Información en español (24h/365 días)  
Consulte la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Skin Irrit. 2; H315, Provoca irritación cutánea.  
Eye Irrit. 2; H319, Provoca irritación ocular grave.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

*Pictogramas de peligro:*



*Palabra de advertencia:*

Atención

*Indicaciones de peligro:*

Provoca irritación cutánea. (H315)  
Provoca irritación ocular grave. (H319)

*Consejos de prudencia:*

*Generalidades:*

-

*Prevención:*

Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación. (P264)  
Llevar gafas/guantes de protección. (P280)

*Intervención:*

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.  
(P305+P351+P338)

*Almacenamiento:*

-

*Eliminación:*

-

*Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud:*

Ninguno en concreto.

*Etiquetado adicional:*

IUF: W110-D0Y8-H00R-0NSX

## 2.3. Otros peligros

*Advertencias adicionales:*

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.  
Este producto no contiene ninguna sustancia considerada disruptor endocrino de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

No aplicable. Este producto es una mezcla.

### 3.2. Mezclas

Producto / ingrediente	Identificadores	% w/w	Clasificación	Notas
ácido sulfamídico	N° CAS: 5329-14-6 N° CE: 226-218-8 REACH: 01-2119488633-28-XXXX N° de índice: 016-026-00-0	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

## Otra información

-

### Etiquetado del contenido según el Reglamento de Detergentes 648/2004

< 5%

· Tensioactivos no iónicos

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

*General:*

En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llévase la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20.

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

*Inhalación:*

En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

*Contacto con la piel:*

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/agua y jabón. Retire la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. NO utilice disolventes ni diluyentes.

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

*Contacto con los ojos:*

En caso de irritación de los ojos: Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 5 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. Si la irritación continúa consulte a un médico. Si la irritación persiste, comuníquese con un médico. Continúe enjuagando durante el transporte.

*Ingestión:*

Si la persona está consciente, enjuáguele la boca con agua y quédese con ella. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de

seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.

*Quemadura:*

No aplicable.

#### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

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

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

*Explicación para el médico:*

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

### **SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **5.1. Medios de extinción**

No aplicable.

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

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto:

Óxidos sulfúricos

Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

#### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Indumentaria normal de extinción y protección respiratoria total. En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20 para recibir instrucciones.

### **SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

Evite el contacto directo con el producto vertido.

#### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.

#### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, por ejemplo: arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las normas locales.

Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

#### **6.4. Referencia a otras secciones**

Consulte la sección 13 "Consideraciones relativas a la eliminación" sobre el manejo de desechos.  
Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

*Compatibilidades de embalaje:*

Conservar únicamente en el embalaje original.

*Temperatura de almacenamiento:*

Conservar en lugar fresco, seco y bien ventilado

*Materiales incompatibles:*

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

### 7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

El producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista española de sustancias con límite de exposición profesional.

#### DNEL

ácido sulfamídico

Duración:	Vía de exposición:	DNEL:
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Dérmico	10 mg/kg/día
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Dérmico	5 mg/kg/día
Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores	Inhalación	70.5 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Inhalación	17.4 mg/m <sup>3</sup>
Largo plazo -efectos sistémicos- población general	Oral	5 mg/kg/día

#### PNEC

ácido sulfamídico

Vía de exposición:	Tiempo de exposición:	PNEC:
Agua dulce		1.8 mg/L
Agua marina		180 µg/L
Depuradora de aguas residuales		20 mg/L
Liberación intermitente (agua dulce)		480 µg/L
Sedimento de agua dulce		8.36 mg/kg

En cumplimiento del Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n° 2020/878

Sedimento de agua marina		840 µg/kg
Tierra		5 mg/kg

## 8.2. Controles de la exposición

No se requiere control siempre y cuando el producto se utilice normalmente.

*Medidas de precaución generales:*

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

*Escenarios de exposición:*

No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

*Límites de exposición:*

El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

*Iniciativa técnica:*

Tome precauciones estándar durante el uso de este producto. Evite la inhalación de vapores.

*Disposiciones higiénicas:*

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

*Disposiciones para limitar la exposición del entorno:* No tiene requisitos específicos.

## Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal


*General:*

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.


*Conducto respiratorio:*

Tipo	Clase	Color	Normas	
No se necesita protección respiratoria en caso de ventilación adecuada.				


*Piel y cuerpo:*

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas	
Debería utilizarse ropa de trabajo específica.	-	-	

*Manos:*

Material	Espesura mínima de capa (mm)	Tiempo de penetración (min.)	Normas	
Guantes			EN374	

*Ojos:*

Tipo	Normas	
Gafas	EN166	

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<i>Condición física:</i>	Líquido
<i>Color:</i>	Azul
<i>Olor / Umbral olfativo (ppm):</i>	Característico
<i>pH:</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>pH en solución:</i>	2.5 (1%)
<i>Densidad (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Densidad relativa:</i>	1,105
<i>Viscosidad cinemática:</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Características de las partículas:</i>	No se aplica a los líquidos.

### Cambio de estado y vapores

<i>Punto de fusión/punto de congelación (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>El punto o intervalo/reblandecimiento (las ceras y las pastas) (°C):</i>	No se aplica a los líquidos.
<i>Punto de ebullición (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Presión del vapor:</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Densidad de vapor:</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Temperatura de descomposición (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

### Datos de riesgo de incendio y explosión

<i>Punto de ignición (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Inflamabilidad (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Temperatura de auto-inflamación (°C):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Límites de explosión (% v/v):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

### Solubilidad

<i>Solubilidad en agua:</i>	Completamente soluble
<i>coeficiente n-octanol/agua:</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.
<i>Solubilidad en grasa (g/L):</i>	Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

la naturaleza del producto.

## 9.2. Otros datos

*Otros parámetros físicos y químicos:*

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No se dispone de datos.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección 7 "Manipulación y almacenamiento".

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en concreto.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

#### Toxicidad aguda

Producto / ingrediente	ácido sulfamídico
Especies:	Rata
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	3160 mg/kg

Producto / ingrediente	ácido sulfamídico
Especies:	Ratón
Vía de exposición:	Oral
Prueba:	DL50
Resultado:	1312 mg/kg

#### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

#### Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

#### Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.



**Carcinogenicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2. Información sobre otros peligros****Efectos a largo plazo**

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

**Propiedades de alteración endocrina**

No aplicable.

**Otros datos**

Ninguno en concreto.

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1. Toxicidad**

No se dispone de datos.

**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 considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

No aplicable.

**12.7. Otros efectos adversos**

Ninguno en concreto.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos para el tratamiento de residuos**

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

Reglamento (UE) n° 1357/2014 de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 sobre los residuos.

Ley 22/2011, de 28 de julio, de Residuos y suelos contaminados.  
Ley 11/1997, de 24 de abril, de envases y residuos de envases y Reglamento que la desarrolla, R.D. 782/1998, de 30 de abril.  
Orden MAM 304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos.

#### Código de residuos

No aplicable.

#### Etiquetado específico

No aplicable.

#### Contenedor contaminado

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	14.1 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5. Env**	Otra información:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Grupo de embalaje

\*\* Peligros para el medio ambiente

#### Otros

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR, IATA y el IMDG.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

No se dispone de datos.

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

*Limitaciones de uso:*

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

*Requisitos de formación específica:*

No tiene requisitos específicos.

*SEVESO - Categorías de peligro / Sustancias peligrosas nominadas:*

No aplicable.

*Otros:*

No aplicable.

*Fuentes:*

Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes.  
Reglamento (CE) n° 1272/2008 del

Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).

Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H315, Provoca irritación cutánea.

H319, Provoca irritación ocular grave.

H412, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Abreviaturas y acrónimos

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

CLP CER = Catálogo Europeo de Residuos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

EE = Escenarios de Exposición Indicación

EUH = Indicación de Peligro específica del

FBC = Factor de Bioconcentración

IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

ISQ = Informe sobre la Seguridad Química

Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

ONU = Organización de las Naciones Unidas

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto

RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

RRN = Número de Registro REACH

SCL = Límite de concentración específico (LCE).  
SEP = Sustancia Extremadamente Preocupante  
SGA = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos  
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas  
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única  
UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos  
VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo  
VSQ = Valoración de la Seguridad Química

#### Otros

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud se conforme a los métodos de cálculo que se indican en el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

#### Ficha de datos de seguridad es validada por

PurposeBuilt Brands Regulatory Team

#### Otros

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión FDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.  
La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.  
Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.  
País-idioma: ES-es