

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto****Nombre de producto:** STAPLES ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso de producto:** Lavaplatos pestañas detergentes para uso privado**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Nombre de empresa:** STAPLES EUROPE BV

HOOGOORDDREEF 62

1101 BE AMSTERDAM

THE NETHERLANDS

Tel: 00800 5000 3000**Email:** MSDSSpain@Staples.com**1.4. Teléfono de emergencia****Tel (en caso de emergencia):** 00800 5000 3000

(solo horario de oficina)

Sección 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208**Efectos adversos:** Contiene subtilisina. Puede provocar una reacción alérgica. Provoca irritación ocular grave.**2.2. Elementos de la etiqueta****Elementos de etiqueta (CLP):****Indicaciones de peligro:** EUH208: Contiene subtilisina. Puede provocar una reacción alérgica.

H319: Provoca irritación ocular grave.

Palabras de advertencia: Atención**Pictogramas de peligro:** GHS07: Signo de exclamación**Consejos de prudencia:** P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P305+351+338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P301+312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 2/8

2.3. Otros peligros

Otros peligros: Contiene subtilisina. Puede provocar una reacción alérgica.

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

CARBONATO DE SODIO - Número de registro REACH: 01-2119485498-19-0000

EINECS	CAS	SCL	Clasificación (CLP)	Por ciento
207-838-8	497-19-8	-	Eye Irrit. 2: H319	20-60%

ÁCIDO CÍTRICO - Número de registro REACH: 01-2119457026-42-0000

201-069-1	77-92-9	-	Eye Irrit. 2: H319	10-20%
-----------	---------	---	--------------------	--------

SODIUM SILICATE - Número de registro REACH: 01-2119448725-31-0000

215-687-4	1344-09-8	Eye Irrit.2: C < 28% , Eye Dam.1: C >=28% Skin Irrit.2: 28% <= C < 39%	Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335	5-12%
-----------	-----------	---	---	-------

SODIUM PERCARBONATE - Número de registro REACH: 01-2119457268-30-0000

239-707-6	15630-89-4	Eye Irrit.2: 10 <= C < 25% Eye Dam.1: C > 25%	Ox. Sol. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	10-12%
-----------	------------	--	---	--------

ALCOHOL ALCOXYLATE - Número de registro REACH: 02-2119630747-33-0000

-	166736-08-9	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-5%
---	-------------	---	---	------

HEDP - Número de registro REACH: 01-2119510391-53-0000

220-552-8	2809-21-4	-	Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318	1-<2%
-----------	-----------	---	--------------------------------------	-------

SUBTILISINA - Número de registro REACH: 01-2119480434-38-0000

232-752-2	9014-01-1	-	STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Acute 1: H400	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: Enjuáguese la boca con agua.

Inhalación: No procede.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse dolor agudo. Los ojos pueden llorar abundantemente. La visión puede volverse borrosa.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 3/8

Ingestión: Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

Inhalación: No procede.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

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

Tratamiento inmediato/especial: Las instalaciones deberían contar con un equipo de baño ocular.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: No procede.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: No es necesario. Evite que el agua de extinción penetre en las aguas superficiales o subterráneas.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambiental: Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Lavar el lugar del vertido con grandes cantidades de agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Evitar el contacto con el agua o la humedad.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura máxima de almacenamiento: 40 °C / 104 °F

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: Sin datos disponibles.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 4/8

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición: Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: no se requiere

Protección ocular: No procede.

Protección de la piel: No procede.

Medio ambiente: No hay requisitos especiales.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Tableta de 3 capas

Color: Azul / amarillo / blanco

Olor: Olor característico

Tasa de evaporación: No procede.

Comburente: No comburente (según criterios CE)

Solubilidad en agua: Soluble

Viscosidad: No procede.

Punto de ebullición/gama °C: No procede.

Punto de fusión/gama °C: Sin datos disponibles.

% límites de inflam: inferior: No procede.

superior: No procede.

Punto de inflamabilidad °C: No procede.

Coef. part. n-octanol/agua: Sin datos disponibles.

Autoinflamabilidad °C: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: No procede.

Densidad relativa: Sin datos disponibles.

pH: ca. 10 (1%)

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 5/8

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Humedad. Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Ninguno conocido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Descomposición bajo formación de oxígeno.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

CARBONATO DE SODIO

ORL	MUS	LD50	6600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4090	mg/kg
SCU	MUS	LD50	2210	mg/kg

ÁCIDO CÍTRICO

ORL	RAT	LD50	5790	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

SODIUM SILICATE

DUST/MIST	RAT	LC50	>2.06	g/m ³
ORL	RAT	LD50	1300-2200	mg/kg

SODIUM PERCARBONATE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1034	mg/kg

ALCOHOL ALCOXYLATE

ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

HEDP

ORL	RAT	LD50	2400	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

SUBTILISINA

ORL	RAT	LD50	3700	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse dolor agudo. Los ojos pueden llorar abundantemente. La visión puede volverse borrosa.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 6/8

Ingestión: Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

Inhalación: No procede.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ingredientes peligrosos:

CARBONATO DE SODIO

Freshwater Invertebrates	48H EC50	200-227	mg/l
Lepomis macrochirus	96H LC50	300	mg/l

ÁCIDO CÍTRICO

Daphnia magna	72H EC50	~120	mg/l
Leuciscus idus	96H LC50	440-706	mg/l

SODIUM SILICATE

Brachydanio rerio	96H LC50	1108	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	1700	mg/l

SODIUM PERCARBONATE

Daphnia pulex	48H EC50	4,9	mg/l
Pimephales promelas	96H LC50	70,7	mg/l

ALCOHOL ALCOXYLATE

Leuciscus idus	96H LC50	10-100	mg/l
Waterplants	72H IC50	10-100	mg/l

HEDP

Daphnia magna	48H EC50	527	mg/l
Leuciscus idus	96H LC50	368	mg/kg

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: El tensioactivo (s) contenido en esta preparación cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) N° 648/2004 sobre detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: No hay datos disponibles.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 7/8

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: El producto no ha sido probado. Los datos se aplican a los componentes de la más alta riesgo toxicológico.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

Código CER: 20 01 29

Eliminación de embalaje: Posible reuso después de descontaminación.

NOTA: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

Clase de transporte: Este producto no está clasificado para el transporte.

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 1907/2006.

Riferimento dati: schede dati sicurezza dei nostri fornitori di materie prime.

* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Dipartimento che emette l'MSDS: Dipartimento Sviluppo Prodotto;

Clasificación de las mezclas y el método de evaluación utilizado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Método de cálculo

Frases de sección 2 y 3: EUH208: Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>. Puede provocar una reacción alérgica.

H272: Puede agravar un incendio; comburente.

H290: Puede ser corrosivo para los metales.

H302: Nocivo en caso de ingestión.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALL IN ONE DISHWASHER TABLETS

Página: 8/8

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315: Provoca irritación cutánea.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.