

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Razón comercial : ACE Tradicional
Código de producto : PA00185072
Grupo de productos : Producto comercial

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público
Categoría de uso principal : Para el consumidor
Función o categoría de utilización : Agentes de limpieza/lavado y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Fater S.p.a.
Via Alessandro Volta, 10 Pescara cap 65129

Tel. +34918341540

Email: info.relazioniersterne@fater.it

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : [+34 915620420](tel:+34915620420)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según las líneas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE

Xi; R36/38

Texto completo de las frases R: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según las líneas directrices 67/548/UEE o 1999/45/UE

Símbolos de peligro :



Xi - Irritante

Frases R : R36/38 - Irrita los ojos y la piel
Frases S : S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños
S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico
S46 - En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase
Frases adicionales : ¡Atención! No utilizar junto con otros productos, pueden desprender gases peligrosos (cloro)
Lavarse las manos después del uso

2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no contribuyen a la clasificación : Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Sodium Hypochlorite	(No CAS) 7681-52-9 (No CE) 231-668-3 (No Índice) 017-011-00-1 (REACH-no) 01-2119488154-34	1 - 5	C; R34 R31 N; R50	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Sodium Carbonate	(No CAS) 497-19-8 (No CE) 207-838-8 (No Índice) 011-005-00-2 (REACH-no) 01-2119485498-19	1 - 5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Hydroxide	(No CAS) 1310-73-2 (No CE) 215-185-5 (No Índice) 011-002-00-6 (REACH-no) 01-2119457892-27	1 - 5	C; R35	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314

Texto completo de las frases R y H : ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Si se presentan síntomas: salir al aire libre y ventilar el área sospechosa. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar inmediatamente con abundante agua (15 min.). Si la irritación persiste, consultar con un médico. Retirar de inmediato la ropa contaminada.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua (15 min.). Si la irritación persiste, consultar con un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: No dar nada para beber, o solo un poco de agua. No provocar vómito. Consultar al médico/servicio médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede causar irritación o síntomas asmáticos. Reacciona con (algunos) ácidos: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (cloro). Puede provocar somnolencia y vértigo.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Puede provocar una moderada irritación.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Puede provocar una moderada irritación.
Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Dolores gastrointestinales.

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

Véase el apartado 4.1.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: polvo químico seco, espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono.
--------------------------------	--

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Ningún riesgo de incendio. No combustible.
Peligro de explosión	: El producto no es explosivo.
Reactividad	: Reacciona con (algunos) ácidos/bases: liberación de gases/vapores (muy) tóxicos. Si el producto entra en contacto con fuego, puede liberar gases tóxicos de cloro.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: No se requiere ninguna instrucción de lucha particular.
Protección durante la extinción de incendios	: En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales	: No poner en contacto con ácidos. No utilizar recipientes metálicos.
-------------------	---

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

Unidades Protectoras	: Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
----------------------	---

6.1.2. Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras	: Úsese guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
----------------------	---

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Productos de consumo que acaban por el desagüe después del uso. Impedir propagación en las alcantarillas. Impedir contaminación del suelo y del agua.

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Recoger producto absorbido en recipientes con tapa. No utilizar recipientes metálicos.
- Procedimientos de limpieza : Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente no combustible y guardar en recipiente para eliminación. Vertidos importantes: recoger/bombear producto derramado en recipiente apropiado. Este material y su recipiente deben ser eliminados de forma segura, conforme a la legislación local.
- Información adicional : No poner en contacto con ácidos.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Guardar en el recipiente original. Véase el apartado 10.
- Productos incompatibles : Véase el apartado 10.
- Materiales incompatibles : metales. ácidos. Reacciona con (algunos) ácidos: liberación de gases/vapores (muy) tóxicos (cloro). Puede ser corrosivo para los metales.
- Almacenamiento común : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de ácidos (fuertes).
- Lugar de almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Conservar en un lugar seco.

7.3. Usos específicos finales

Agentes de limpieza/lavado y aditivos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Sodium Hydroxide (1310-73-2)		
España	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³

8.2. Controles de la exposición

- Equipo de protección individual : No requerida en condiciones de uso normales.
- Protección de las manos : No aplicable.
- Protección ocular : No aplicable.
- Protección de la piel y del cuerpo : No aplicable.
- Protección de las vías respiratorias : No aplicable.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Líquido
- Apariencia : Líquido.
- Color : Teñido.
- Olor : inodoro.
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : ≥ 13
- Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No se mide.
- Punto de fusión : No se mide.
- Punto de solidificación : No hay datos disponibles
- Punto de ebullición : No se mide.
- Punto de inflamación : No hay datos disponibles
- Temperatura de autoignición : No se mide.
- Temperatura de descomposición : No se mide.
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No inflamable.
- Presión de vapor : No se mide.
- Densidad relativa de vapor a 20 °C : No se mide.
- Densidad relativa : No hay datos disponibles
- Densidad : 1100 g/l

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Solubilidad	: Soluble en agua.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: 1 cP
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: El producto no es explosivo

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona con (algunos) ácidos/bases: liberación de gases/vapores (muy) tóxicos. Si el producto entra en contacto con fuego, puede liberar gases tóxicos de cloro.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Véase el apartado 10 sobre materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

metales. ácidos. Reacciona con (algunos) ácidos: liberación de gases/vapores (muy) tóxicos (cloro). Puede ser corrosiva para los metales.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

cloro.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

ACE REGOLARE Commissario 3% Porto	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
DL50 cutáneo conejo	20000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	5.25 mg/l

Sodium Carbonate (497-19-8)	
DL50 oral rata	2800 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2001 mg/kg

Irritación	: Irrita los ojos y la piel. pH: ≥ 13
Corrosividad	: No clasificado pH: ≥ 13
Sensibilización	: No clasificado
Toxicación por dosis repetidas	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Mutagenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos	: toxicidad aguda: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Carcinogenicidad: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Irritación: moderadamente irritante para los ojos. Irritación: moderadamente irritante para la piel. Mutagenicidad: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Toxicación en caso de repetida ingestión: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Sensibilización: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Toxicidad para la reproducción: según los datos disponibles de las sustancias, no se cumplen los criterios de clasificación. Corrosividad: según los datos de las pruebas de corrosión de la piel, no se cumplen los criterios de clasificación.
Información adicional	: Rutas probables de exposición: piel y ojos. Información sobre los efectos: véase el apartado 4.

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : No se conocen efectos adversos en el funcionamiento de las plantas de tratamiento de agua en condiciones normales de uso recomendadas.

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
CL50 peces 1	0.032 mg/l
CL50 otros organismos acuáticos 1	3 mg/l
CE50 Daphnia 1	0.035 mg/l OECD 202, Ceriodaphnia dubia
ErC50 (algas)	0.026 mg/l

Sodium Carbonate (497-19-8)	
CL50 peces 1	300 mg/l
CE50 Daphnia 1	200 mg/l

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
CE50 Daphnia 1	40.4 mg/l Ceriodaphnia

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
Log Pow	-3.42
Log Kow	-3.42
Potencial de bioacumulación	Este producto no causa daños ecológicos.

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
Potencial de bioacumulación	No se mide.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

ACE REGOLARE Commissario 3% Porto	
Resultados de la evaluación PBT	Sin presencia de ingredientes PBT y mPmB
Componente	
Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	PBT: no relevante – no se requiere registro mPmB: no relevante – no se requiere registro
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo III del reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios vPvB del anexo III del reglamento REACH

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.
Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

UN No : 1791
UN No. (ICAO) : 1791

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial para el transporte : HYPOCHLORITE SOLUTION
Descripción del documento del transporte : UN 1791, 8, (E)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (UN) : 8
Clase (ICAO) : 8 - Materias corrosivas

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Etiquetas de peligro (UN) : 8



14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente :



Información adicional : No se dispone de información adicional.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

Reglamento del transporte (ADR) : Sometido a las disposiciones

Reglamento del transporte (RID) : Sometido a las disposiciones

Estado durante el transporte (ADR-RID) : como líquido

Panel naranja :



Clave de limitación de túnel : E

14.6.2. Transporte marítimo

Reglamento del transporte (IMDG) : Sometido a las disposiciones

Número EmS (1) : F-A

Número EmS (2) : S-B

14.6.3. Transporte aéreo

Regl. del transporte (IATA) : Sometido a las disposiciones

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene sustancias candidatas de REACH

Recomendaciones del CESIO : Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hace al caso

SECCIÓN 16: Información adicional

Consejos de formación : El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje.

Las sales enumeradas en el apartado 3 sin número de registro de REACH están exentas, según el anexo V.

Texto completo de las frases R, H y EUH:

Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 1

ACE Tradicional

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, categoría 1
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
R31	En contacto con ácidos libera gases tóxicos
R34	Provoca quemaduras
R35	Provoca quemaduras graves
R36	Irrita los ojos
R36/38	Irrita los ojos y la piel
R50	Muy tóxico para los organismos acuáticos
C	Corrosivo
N	Peligroso para el medio ambiente
Xi	Irritante

SDS P&G CLP

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para los propósitos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente únicamente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto