

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

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

· **1.1 Identificador de producto**

· **Nombre comercial:** DRY SPECIAL SUPER

· **UFI:** V860-V0UX-Q00W-XDFG

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

· **Fase del ciclo de vida** PW Amplio uso por trabajadores profesionales

· **Categoría de productos**

PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

· **Utilización del producto / de la elaboración** Quitamanchas para lavanderias

· **Usos desaconsejados** Los usos diferentes de los identificados no se recomiendan

· **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

· **Fabricante/distribuidor:**

G.B.M. Elettrochimica s.r.l.

via Fiumicino S. Mauro 120/130 - 47039 Savignano sul Rubicone (FC)

tel. 0541/930058 - Fax 0541/810218

www.gbmprodottichimici.it - E-mail gbmprodottichimici.it

· **Área de información:** info@gbmprodottichimici.it

· **1.4 Teléfono de emergencia:**

GBM ELETTRQUIMICA S.R.L. - Tel. +39 0541 930058 (horario de oficina)

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

(+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

· **2.2 Elementos de la etiqueta**

· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· **Pictogramas de peligro**



GHS05



GHS07

· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

2-butoxietanol

Alcoli, C12-13 ramificati e lineari, etossilati

ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 1)

diethylhexyl sodium sulfosuccinate

· Indicaciones de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

· Consejos de prudencia

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

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

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.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· Datos adicionales:**· Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes / Indicación del contenido**

hidrocarburos aromáticos, tensioactivos no iónicos, tensioactivos aniónicos

≥5 - <15%

· 2.3 Otros peligros**· Resultados de la valoración PBT y mPmB****· PBT:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT en una proporción ≥ 0,1%.**· mPmB:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias vPvB en una proporción ≥ 0,1%.**· Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**· 3.2 Mezclas****· Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.**· Componentes peligrosos:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-xxxx	2-butoxietanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalatorio: 3 mg/l	5-15%
CAS: 84961-70-6 EINECS: 284-660-7 Reg.nr.: 01-2119485843-26-xxxx	Benzene, mono C10-13 alchil derivato ⚠ Asp. Tox. 1, H304	5-15%
CAS: 160901-19-9 Reg.nr.: esente in quanto Polimero	Alcoli, C12-13 ramificati e lineari, etossilati ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg	5-15%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-	diethylhexyl sodium sulfosuccinate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	2-5%
CAS: 85536-14-7 EINECS: 287-494-3 Reg.nr.: 01-2119490234-40-xxxx	ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg	2-5%

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 2)

CAS: 67-63-0

EINECS: 200-661-7

Reg.nr.: 01-2119457558-25-

2-propanol

2-5%

· **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· **4.1 Descripción de los primeros auxilios**

· **Instrucciones generales:**

Los socorristas deben llevar el equipo protector que se describe en la sección 8.2 de la presente ficha de datos de seguridad.

· **En caso de inhalación del producto:**

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

· **En caso de contacto con la piel:**

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Retire la ropa contaminada

· **En caso de con los ojos:**

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

· **En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

En caso de ingestión no provoque el vómito, busque asistencia médica mostrando la ficha de datos de seguridad o la etiqueta de peligro

· **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Ojos: corrosivo, daños en la córnea, irritación

Piel: irritación

Si se ingiere, provoca irritación de la boca, la garganta y las mucosas digestivas.

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

Si aparece algún síntoma y/o en caso de duda, póngase en contacto con un médico y facilítele esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**

· **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**

No utilice chorros de agua, ya que pueden hacer que el fuego se propague y se extienda.

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Oxidos azoicos (NO_x)

Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

· **Equipo especial de protección:**

Como en cualquier incendio, use un equipo de respiración autónomo y ropa protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos / la cara.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 3)

· Indicaciones adicionales

No inhalar los gases resultantes de explosiones e incendios. Enfriar los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

· Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Proporcionar ventilación adecuada y alejarse de la zona de peligro. Para la protección personal, véase la sección 8.

· Para el personal de emergencia

El personal de intervención debe llevar equipo de protección individual adecuado (mono, guantes, gafas y mascarilla antipolvo). Mantener alejado de la zona afectada al personal que no sea de emergencia.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**· 7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.

Evitar la formación de aerosoles.

Evite el contacto con los ojos y la piel.

· Prevención de incendios y explosiones:

Prever una refrigeración de emergencia en caso de incendio en las inmediaciones.

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**· Almacenamiento:****· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Conservar sólo en el envase original.**· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.**· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

· 7.3 Usos específicos finales Sin datos adicionales, ver punto 1.2.**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****· 8.1 Parámetros de control****· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:****CAS: 67-63-0 2-propanol (2-5%)**LEP Valor de corta duración: 1000 mg/m³, 400 ppmValor de larga duración: 500 mg/m³, 200 ppm

VLB, s

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 4)

· **Información reglamentaria** LEP: Límites de exposición profesional para agentes químicos· **DNEL****CAS: 111-76-2 2-butoxietanol**

Oral	Lungo termine, effetti sistemici	6,3 mg/kg bw/day (consumer)
Dermal	Lungo termine, effetti sistemici	75 mg/kg bw/day (consumer) 125 mg/kg bw/day (worker professional)
Inhalatorio	Breve termine, effetti locali	147 mg/m3 (consumer)
		246 mg/m3 (worker professional)
	Breve termine, effetti sistemici	426 mg/m3 (consumer) 652 mg/m3 (worker professional)
	Lungo termine, effetti sistemici	59 mg/m3 (consumer) 98 mg/m3 (worker professional)
	Lungo termine, effetti sistemici	67,5 mg/Kg bw/day (worker professional)

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral	Lungo termine, effetti sistemici	26 mg/kg bw/day (consumer)
Dermal	Lungo termine, effetti sistemici	319 mg/kg bw/day (consumer) 888 mg/kg bw/day (worker professional)
Inhalatorio	Lungo termine, effetti sistemici	89 mg/m3 (consumer)
		500 mg/m3 (worker professional)

· **PNEC****CAS: 111-76-2 2-butoxietanol**

PNEC	34,6 mg/kg (freshwater sediments)
	3,46 mg/kg (marine water sediments)
	2,33 mg/kg (soil)
PNEC	8,8 mg/l (freshwater)
	9,1 mg/l (intermittent releases)
	0,88 mg/l (marine water)
	463 mg/l (sewage treatment plant)

CAS: 67-63-0 2-propanol

PNEC	140,9 mg/l (freshwater)
	140,9 mg/l (freshwater sediments)
	140,9 mg/l (intermittent releases)
	140,9 mg/l (marine water)
	552 mg/l (marine water sediments)
	28 mg/l (soil)
	2.251 mg/l (sewage treatment plant)

· **Componentes con valores límite biológicos:****CAS: 67-63-0 2-propanol (2-5%)**

VLB	40 mg/l
	Muestra: orina
	Momento de Muestero: Final de la semana laboral
	Indicador Biológico: Acetona

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 5)

- **8.2 Controles de la exposición**
- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **Protección respiratoria:** Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.
- **Protección de las manos**
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.



Guantes de protección

- **Material de los guantes**
Guantes de neopreno
Caucho nitrílico
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
Tiempo de penetración:> = 480 min - Espesor del material:> = 0,7 mm
Tiempo de penetración:> = 60 min - Espesor del material:> = 0,5 mm
Tiempo de penetración:> = 30 min - Espesor del material:> = 0,2 mm
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de los ojos/la cara**



Gafas de protección herméticas

- **Controles de exposición medioambiental**
Respete las medidas de seguridad relativas al medio ambiente; consulte el apartado 6.2.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Estado físico** Líquido
- **Color:** Amarillo claro
- **Olor:** Característico
- **Umbral olfativo:** No determinado.
- **Punto de fusión / punto de congelación** No relevante para la caracterización del producto.
- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** 100 °C
- **Inflamabilidad** No inflamable (mezcla en solución acuosa).

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 6)

· Límite superior e inferior de explosividad	
· Inferior:	No aplicable (el producto no tiene propiedades explosivas).
· Superior:	No aplicable (el producto no tiene propiedades explosivas).
· Punto de inflamación:	No inflamable. Mezcla a base de agua
· Temperatura de auto-inflamación:	No aplicable. El producto no tiene propiedades inflamables.
· Temperatura de descomposición:	No determinado por no ser relevante para la caracterización del producto.
· pH a 20 °C	6
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática	No determinado.
· Dinámica:	No determinado.
· Solubilidad	
· agua:	Soluble.
· Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 20 °C:	1,02 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.

9.2 Otros datos

· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Tasa de evaporación:	No determinado.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y manipula de acuerdo con las instrucciones

· **10.2 Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

· **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Excesivas variaciones de temperatura, por debajo de 0°C y por encima de 40°C

· **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Cuando se calienta o en caso de incendio se pueden liberar vapores y gases que son peligrosos para la salud. monóxido de carbono, dióxido de carbono

Óxidos azoicos (NO_x)

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

ES

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025 Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 7)

SECCIÓN 11: Información toxicológica· **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**· **Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de ingestión.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:****ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))**

Oral	LD50	2.970 mg/kg
Dermal	LD50	7.143-14.286 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	21,4 mg/l

CAS: 111-76-2 2-butoxietanol

Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE) mg/kg (mouse) mg/kg (rat) mg/kg (rabbit)
Dermal	LD50	1.000-2.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	3 mg/l (ATE) 523 mg/l (rat)

CAS: 160901-19-9 Alcooli, C12-13 ramificati e lineari, etossilati

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
------	------	-----------------

CAS: 577-11-7 diethylhexyl sodium sulfosuccinate

Oral	LD50	mg/kg (rat)
------	------	-------------

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
------	------	-----------------

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	27,2 mg/l (mouse) (Esposizione 4 h) 72,6 mg/l (rat) (Esposizione 4 h)

· **Efecto estimulante primario:**· **Corrosión o irritación cutáneas** Provoca irritación cutánea.· **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca lesiones oculares graves.· **Sensibilización respiratoria o 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 por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 8)

· 11.2 Información relativa a otros peligros**· Propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

SECCIÓN 12: Información ecológica**· 12.1 Toxicidad****· Toxicidad acuática:****CAS: 160901-19-9 Alcoli, C12-13 ramificati e lineari, etossilati**

EC50 >10-100 mg/kg (daphnia) (Esposizione 48 h)

EC50 >10-100 mg/l (algae) (Esposizione 72 h)

CAS: 85536-14-7 ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquilderivados

EC50 2,9 mg/kg (daphnia)

CAS: 67-63-0 2-propanol

CL50 1.400 mg/l (fish) (Esposizione 96 h)

EC50 2.285 mg/l (daphnia) (Esposizione 48 h)

· 12.2 Persistencia y degradabilidad

fácilmente biodegradable

Las sustancias de actividad de lavado contenidas en el producto cumplen con la ley sobre impactos medioambientales de los productos de limpieza y detergentes y son biodegradables.

· Instrucciones adicionales: El producto es fácilmente biodegradable.**· 12.3 Potencial de bioacumulación** No se acumula perceptiblemente en organismos.**· 12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.**· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****· PBT:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT en una proporción $\geq 0,1\%$.**· mPmB:** Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias vPvB en una proporción $\geq 0,1\%$.**· 12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

La sustancia/mezcla no contiene componentes considerados con propiedades de alteración endocrina según el artículo 57, letra f), de REACH o el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en niveles iguales o superiores al 0,1 %;

· 12.7 Otros efectos adversos**· Indicaciones medioambientales adicionales:****· Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****· Recomendación:**

No desechar el producto y su embalaje. No verter en el desagüe. Proceder con el reciclaje del producto. Cuando el reciclaje no es posible, desechar a través de una empresa autorizada de acuerdo con las leyes locales o nacionales. La asignación del código de desecho es realizada por el usuario tras haber determinado las propiedades del desecho, el proceso que lo ha generado y tras haberlo discutido con las autoridades responsables de su eliminación.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 9)

· **Embalajes sin limpiar:**· **Recomendación:**

Vaciar los recipientes antes de desecharlos. No reutilizar los recipientes vacíos. Reciclar los contenedores vacíos o desecharlos mediante una empresa autorizada de acuerdo con la legislación local o nacional.

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**· **ADR, IMDG, IATA**

suprimido

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**· **ADR, IMDG, IATA**

suprimido

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Clase**

suprimido

· **14.4 Grupo de embalaje**· **ADR, IMDG, IATA**

suprimido

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**· **Contaminante marino:**

No

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.· **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**

No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Este tensioactivo cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 de 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. Preparado conforme a las Directivas de la CEE.

Ficha de datos de seguridad elaborada conforme al reglamento 1907/2006/CE Artículo 31, Reglamento (UE) nº 878/2020 y sucesivas adaptaciones.

· **Directiva 2012/18/UE**· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista· **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 10)

· REGLAMENTO (UE) 2019/1148**· Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

· Frases relevantes

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

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.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

Tal y como contempla el art. 9 del Reg. 1272/2008/CE, la clasificación de esta mezcla se basa en el método de cálculo que se deriva de los datos de las sustancias individuales incluidas y de los datos experimentales de esta mezcla, si los hubiera (disponibles en las secciones 9, 11 y 12 del presente documento).

Acute Tox. 4, H302 - Método de cálculo

Skin Irrit. 2, H315 - Método de cálculo

Eye Dam. 1, H318 -Método de cálculo

· Número de la versión anterior: 6**· Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2025

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 19.09.2025

Nombre comercial: DRY SPECIAL SUPER

(se continua en página 11)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) Estimaciones de la toxicidad aguda)

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

• **Fuentes**

-Fichas de datos de seguridad y fichas técnicas de los proveedores de materias primas.

-ECHA (UE), base de datos de sustancias registradas.

-ECHA (UE), base de datos de inventarios de clasificación y etiquetado.

-ECHA (UE), sustancias candidatas a SVHC.

-CIIC (F), Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer.

-IISS (I), Istituto Superiore di Sanità, Hazardous Substances Database.

-ACGIH (USA), Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

-INRS (F), Institut National de Recherche et de Sécurité : Les Mélanges Explosifs.

-Ministerio de Medio Ambiente (I), Base de datos ecotoxicológicos sobre sustancias químicas.

-IFA (D), Institut für Arbeitsschutz, Base de datos GESTIS sobre sustancias peligrosas.

-OIT, Organización Internacional del Trabajo, base de datos International Chemical Safety Cards.

-OCDE, Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos, base de datos eChemPortal.

-OMS, Organización Mundial de la Salud, base de datos Chemical Safety Information. -TOXNET (EE.UU.), base de datos Toxicology Data Network.

-ATSDRC (EE.UU.), base de datos de la Agency for Toxic Substances & Disease Registry.

-Dictamen del SCOEL sobre sílice libre cristalina (polvo respirable), 2003.

-Dictamen del SCOEL sobre la presencia de cromo hexavalente en el cemento, 2002.