



Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006

Taski Jontec Stride 2000

Revisión: 2019-02-04

Versión: 04.1

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Taski Jontec Stride 2000

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

Usos identificados:

Solamente para uso profesional.

AISE-P401 - Limpiador para suelos. Proceso semi automatico

AISE-P403 - Limpiador para suelos. Proceso manual

Usos desaconsejados: No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Detalles de contacto

Diversey España, S.L.

Avda Conde Duque, 5, Pol. Ind. La Postura, 28343 Valdemoro (Madrid), Tel: 902 010 602

E-mail: es.pedidos@diversey.com

1.4 Teléfono de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o la ficha de datos de seguridad)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Dam. 1 (H318)

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia: Peligro.

Contiene alcohol alquílico etoxilato (C9-11 Pareth-6), hidróxido potásico (Potassium Hydroxide).

Indicaciones de peligro:

H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia:

P280 - Llevar gafas y máscara 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.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros. El producto no cumple los criterios para PBT o vPvB de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Notas	Por ciento en peso
-------------	-----------	---------	--------------	---------------	-------	--------------------

Taski Jontec Stride 2000

alcohol alquílico etoxilato	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	3-10
Sodium cumenesulphonate	239-854-6	15763-76-5	01-2119489411-37	Eye Irrit. 2 (H319)	1-3
hidróxido potásico	215-181-3	1310-58-3	01-2119487136-33	Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Met. Corr. 1 (H290)	1-3
alcohol alquílico alcoxilato	[4]	120313-48-6	[4]	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	1-3

Para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

[1] Exento: mezcla iónica. Ver Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo V, parágrafos 3 y 4. Esta sal se encuentra potencialmente presente, basado en cálculos, e incluida con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.

[2] Exento: incluido en Anexo IV del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[3] Exento: Anexo V del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:	Consultar a un médico en caso de malestar.
Contacto con la piel:	Aclararse la piel con abundante agua tibia corriente. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
Contacto con los ojos:	Aclarar inmediata y cuidadosamente con agua templada durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
Ingestión:	Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. Consultar a un médico en caso de malestar.
Autoprotección o primeros auxilios:	Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación:	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.
Contacto con la piel:	Provoca irritación.
Contacto con los ojos:	Provoca lesiones graves o permanentes.
Ingestión:	No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Úsese protección para los ojos/la cara.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. Dilúyase con mucha agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).

6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Taski Jontec Stride 2000

Medidas para evitar fuego o explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

Medidas requeridas para proteger el medio ambiente:

Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

Recomendaciones para la higiene en el lugar de trabajo:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Lavarse la cara, manos y cualquier parte de la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evítese el contacto con los ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Conservar únicamente en el embalaje original. Almacenar en un recipiente cerrado.

Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control****Valores límites de exposición profesional**

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componentes	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo
hidróxido potásico		2 mg/m ³

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

Valores DNEL/DMEL y PNEC**Exposición humana**

DNEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	-	-	-	3.8
hidróxido potásico	-	-	-	-
alcohol alquílico alcoxilato	-	-	No se dispone de datos	-

DNEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	-	-	-	136.25
hidróxido potásico	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	-	-	-	68.1
hidróxido potásico	No se dispone de datos	-	No se dispone de datos	-
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m³)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	-	-	-	26.9
hidróxido potásico	-	-	1	-
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m³)

Componentes	Efectos locales -	Efectos sistémicos -	Efectos locales -	Efectos sistémicos -
-------------	-------------------	----------------------	-------------------	----------------------

Taski Jontec Stride 2000

	Corto plazo	Corto plazo	Largo plazo	Largo plazo
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	-	-	-	6.6
hidróxido potásico	-	-	1	-
alcohol alquílico alcóxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	0.23	0.023	2.3	100
hidróxido potásico	-	-	-	-
alcohol alquílico alcóxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m³)
alcohol alquílico etoxilato	-	-	-	-
Sodium cumenesulphonate	0.862	0.0862	0.037	-
hidróxido potásico	-	-	-	-
alcohol alquílico alcóxilato	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2 de la ficha de datos de seguridad. Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido:

Cubriendo actividades como llenado y trasvase del producto al equipo de aplicación, frascos o cubos

Controles técnicos adecuados: Si el producto se diluye usando un sistema de dosificación específico sin riesgo de salpicaduras o contacto directo con la piel, no se requerirá el equipo de protección personal descrito en esta sección.

Controles organizacionales adecuados: Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara:

Protección para las manos:

Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 166).
Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374). Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura. Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatura.
Guantes recomendados para contacto prolongado: Material: caucho de butilo Tiempo de penetración: ≥ 480 min Espesor del material: ≥ 0.7 mm
Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras: Material: caucho de nitrilo Tiempo de penetración: ≥ 30 min Espesor del material: ≥ 0.4 mm
Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con el proveedor de guantes de protección.

Protección del cuerpo:

Protección respiratoria:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido:

Máxima concentración recomendada (%): 5

Controles técnicos adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles organizacionales adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara:

Protección para las manos:

Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto (EN 166).
Enjuagar y secar las manos después de uso. Para usos prolongados puede ser necesaria protección de la piel.

Protección del cuerpo:

Protección respiratoria:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

Método / observación

Estado físico: Líquido

Color: Transparente, Incoloro

Olor: Característico

Umbral olfativo: No aplicable

pH: > 12 (puro)

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado

No relevante para la clasificación de este producto

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
alcohol alquílico etoxilato	> 232.2	Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos		
hidróxido potásico	140	Método no proporcionado	
alcohol alquílico alcoxilato	> 250	Método no proporcionado	

Método / observación

Inflamabilidad (líquido): (valor) no determinado.

Punto de inflamación (°C): No aplicable.

Combustión sostenida: No aplicable.

(UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)

Tasa de evaporación: (valor) no determinado

Inflamabilidad (sólido, gas): (valor) no determinado

Límites superior/inferior de inflamabilidad (%): (valor) no determinado

Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosión, si se dispone:

Método / observación

Presión de vapor: (valor) no determinado

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
alcohol alquílico etoxilato	< 10	Método no proporcionado	37.8
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos		
hidróxido potásico	2300	Método no proporcionado	20
alcohol alquílico alcoxilato	< 10	Método no proporcionado	20

Método / observación

Densidad de vapor: (valor) no determinado

Densidad relativa: ≈ 1.06 (20 °C)

Solubilidad/Miscibilidad con Agua: Completamente miscible

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
alcohol alquílico etoxilato	100 Soluble	Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	493 Soluble	Método no proporcionado	20
hidróxido potásico	No se dispone de datos		
alcohol alquílico alcoxilato	Insoluble	Método no proporcionado	

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

Método / observación

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado

Temperatura de descomposición: No aplicable.

Viscosidad: (valor) no determinado

Propiedades explosivas: No explosivo.

Propiedades comburentes: No oxidante.

9.2 Información adicional**Tensión superficial (N/m):** (valor) no determinado

No relevante para la clasificación de este producto

Corrosión en metales: No corrosivo

Datos de la sustancia, constante de disociación, si se disponen:

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

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.5 Materiales incompatibles

Reacciona con ácidos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Datos de la mezcla:

ETA(s) relevantes calculados:

ETA - Oral (mg/kg): >2000

Resultado: Eye damage 1**Método:** OECD 438

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	LD ₅₀	300 - 2000		Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	LD ₅₀	> 7000	Rata	Método no proporcionado	
hidróxido potásico	LD ₅₀	333	Rata	OECD 425	
alcohol alquílico alcoxilato	LD ₅₀	> 2000	Rata	Ponderación de las pruebas	

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	LD ₅₀	2000 - 5000	Rata	Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	LD ₅₀	> 2000	Conejo	Método no proporcionado	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos		Ponderación de las pruebas	

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			
Sodium cumenesulphonate	LC ₅₀	> 5 (niebla) No se ha observado mortalidad	Rata	Extrapolación	3.87
hidróxido potásico		No se dispone			

Taski Jontec Stride 2000

		de datos			
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alcohol alquílico etoxilato	No irritante		Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
hidróxido potásico	Corrosivo	Conejo	Draize test	
alcohol alquílico alcoxilato	Irritante	Conejo	Draize test	

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alcohol alquílico etoxilato	Daño severo	Conejo	Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
hidróxido potásico	Corrosivo	Conejo	Método no proporcionado	
alcohol alquílico alcoxilato	No corrosivo o irritante	Conejo	Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alcohol alquílico etoxilato	No se dispone de datos			
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos			
hidróxido potásico	No se dispone de datos			
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	No sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado	
Sodium cumenesulphonate	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
hidróxido potásico	No sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado	
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos			

Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
alcohol alquílico etoxilato	No se dispone de datos			
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos			
hidróxido potásico	No se dispone de datos			
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos			

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
alcohol alquílico etoxilato	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 473	No se dispone de datos	
Sodium cumenesulphonate	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	Método no proporcionado	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	OECD 474 (EU B.12)
hidróxido potásico	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos	Método no proporcionado	No se dispone de datos	
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
alcohol alquílico etoxilato	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
Sodium cumenesulphonate	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos

Taski Jontec Stride 2000

hidróxido potásico	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
alcohol alquílico etoxilato	NOAEL		> 250	Rata	No conocido		Sin efectos sobre la fertilidad No toxicidad en el desarrollo
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	Efectos teratogénicos	> 936	Rata	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)		No se conocen efectos significativos o riesgos críticos
hidróxido potásico			No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva
alcohol alquílico alcoxilato			No se dispone de datos				

Toxicidad por dosis repetidas

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
alcohol alquílico etoxilato	NOAEL	80 - 400		Método no proporcionado		
Sodium cumenesulphonate	NOAEL	763 - 3534	Rata	OECD 408 (EU B.26)		No se han observado efectos
hidróxido potásico		No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
alcohol alquílico etoxilato	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos				
hidróxido potásico		No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos				
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos				
hidróxido potásico		No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componentes	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
alcohol alquílico etoxilato			No se dispone de datos					
Sodium cumenesulphonate			No se dispone de datos					
hidróxido potásico			No se dispone de datos					
alcohol alquílico alcoxilato			No se dispone de datos					

STOT-exposición única

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
alcohol alquílico etoxilato	No se dispone de datos
Sodium cumenesulphonate	No aplicable

Taski Jontec Stride 2000

hidróxido potásico	No se dispone de datos
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componentes	Órgano(s) afectado(s)
alcohol alquílico etoxilato	No se dispone de datos
Sodium cumenesulphonate	No aplicable
hidróxido potásico	No se dispone de datos
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos

Peligro por aspiración

Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3. Si es pertinente, ver sección 9 para la viscosidad dinámica y densidad relativa del producto.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	LC ₅₀	5 - 7	<i>Pez</i>	92/69/EEC, C1, semi-estático	96
Sodium cumenesulphonate	LC ₅₀	> 1000	<i>Pez</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
hidróxido potásico	LC ₅₀	80	<i>Varias especies</i>	Ponderación de las pruebas	24
alcohol alquílico alcoxilato	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Método no proporcionado	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	EC ₅₀	5.3	<i>Daphnia</i>	92/69/EEC	48
Sodium cumenesulphonate	EC ₅₀	> 1000	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
hidróxido potásico	EC ₅₀	30 - 1000	<i>Daphnia magna Straus</i>	Ponderación de las pruebas	-
alcohol alquílico alcoxilato	EC ₅₀	1	<i>No especificado</i>	Método no proporcionado	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
alcohol alquílico etoxilato	EC ₅₀	1.4 - 47	<i>No especificado</i>	92/69/EEC	72
Sodium cumenesulphonate	E _b C ₅₀	> 230	<i>No especificado</i>	EPA OPPTS 850.5400	96
hidróxido potásico		10		Ponderación de las pruebas	-
alcohol alquílico alcoxilato	EC ₅₀	0.1 - 1	<i>No especificado</i>	Método no proporcionado	72

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor	Inoculum	Método	Tiempo de
-------------	-----------	-------	----------	--------	-----------

Taski Jontec Stride 2000

		(mg/l)			exposición
alcohol alquílico etoxilato	EC ₅₀	> 140	Bacterias	Método no proporcionado	3 hora(s)
Sodium cumenesulphonate	E _r C ₅₀	> 1000	Bacterias	OECD 209	3 hora(s)
hidróxido potásico	EC ₅₀	22	Photobacteriu m	Método no proporcionado	15 minuto(s)
alcohol alquílico alcoxilato		1000	Lodo activado	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato	LC ₁₀	8.983	No especificado	Método no proporcionado	21 día(s)	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos				
hidróxido potásico		No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato	EC ₁₀	2.579	Daphnia sp.	Método no proporcionado	21 día(s)	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos				
hidróxido potásico		No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato	NOEC	0.25	Daphnia magna	Método no proporcionado	21 día(s)	

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	

Taski Jontec Stride 2000

Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
alcohol alquílico etoxilato		No se dispone de datos			-	
Sodium cumenesulphonate		No se dispone de datos			-	
hidróxido potásico		No se dispone de datos			-	
alcohol alquílico alcoxilato		No se dispone de datos			-	

12.2 Persistencia y degradabilidad**Degradación abiótica**

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
alcohol alquílico etoxilato			60 % en 28 día(s)	Extrapolación	Fácilmente biodegradable
Sodium cumenesulphonate		CO ₂ producción	103 - 109% en 28 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable
hidróxido potásico					No aplicable (sustancia inorgánica)
alcohol alquílico alcoxilato		CO ₂ producción	> 60% en 28 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulaciónCoeficiente de partición n-octanol/agua (log K_{ow})

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
alcohol alquílico etoxilato	3.11 - 4.19	Método no proporcionado	Alto potencial de bioacumulación	
Sodium cumenesulphonate	-1.1	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	
hidróxido potásico	No se dispone de datos		No relevante, no se bioacumula	
alcohol alquílico alcoxilato	-		No se espera bioacumulación	

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
alcohol alquílico etoxilato	< 500		Método no proporcionado	Alto potencial de bioacumulación	
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos				
hidróxido potásico	No se dispone de datos				
alcohol alquílico alcoxilato	-			No se espera bioacumulación	

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Taski Jontec Stride 2000

Componentes	Coefficiente de adsorción Log Koc	Coefficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
alcohol alquílico etoxilato	No se dispone de datos				Potencial de movilidad en el suelo, soluble en agua
Sodium cumenesulphonate	No se dispone de datos				
hidróxido potásico	No se dispone de datos				Bajo potencial de adsorción en el suelo
alcohol alquílico alcoxilato	No se dispone de datos				Potencial de adsorción en el suelo

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

12.6 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

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

Desechos de residuos / producto no utilizado: El contenido concentrado o envase contaminado debe eliminarse a través de un gestor autorizado. Se desaconseja eliminar el residuo en el alcantarillado. El envase limpio es adecuado para recuperación de energía o reciclaje de acuerdo con la legislación local.

Catálogo de Desechos Europeos: 20 01 29* - detergentes que contienen sustancias peligrosas.

Empaquetado al vacío

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados: Agua, si es necesario con agente limpiador.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)**

14.1 Número ONU: Mercancías no peligrosas

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancías no peligrosas

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Mercancías no peligrosas

14.4 Grupo de embalaje: Mercancías no peligrosas

14.5 Peligros para el medio ambiente: Mercancías no peligrosas

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Mercancías no peligrosas

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: Mercancías no peligrosas

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Reglamento UE:**

- Reglamento (CE) N° 1272/2008 - CLP
- Reglamento (CE) N° 1907/2006 - REACH
- Reglamento (CE) N° 648/2004 - Reglamento relativo a detergentes

Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente): No aplicable.

UFI: 34C6-V0AG-U005-F6DW

Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004

tensioactivos no iónicos, fosfatos, jabón

< 5%

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 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.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

SECCIÓN 16: Otra información

La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal

Código FDS: MSDS7036

Versión: 04.1

Revisión: 2019-02-04

Motivo para la revisión:

Taski Jontec Stride 2000

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):, 2, 3, 16

Procedimiento de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en general en métodos de cálculo utilizando datos de sustancia, conforme a lo requerido en el Reglamento (CE) No 1272/2008. Si para algunas mezclas se dispone de datos o se puede utilizar la ponderación de las pruebas para su clasificación, se indicará en las secciones relevantes de la Ficha de Datos de Seguridad. Ver sección 9 para las propiedades físico-químicas, sección 11 para información toxicológica y sección 12 para información ecológica.

Texto completo de las frases H y EUH mencionadas en la sección 3:

- H290 - Puede ser corrosivo para los metales.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- 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.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaciones y acrónimos:

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa
- ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda

Fin de la Ficha de Datos de Seguridad