Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 526 307

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

1.1. Identificador del producto

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 526 307

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Productos de lavado y limpieza

Usos desaconsejados

Noy hay información disponible.

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

Fabricante

Compañía:	PMS Thomin GmbH	
Calle:	Meckesheimer Str. 7/1	
Población:	D-74939 Zuzenhausen	
Teléfono:	+49(0)6226-789330	Fax: +49(0)6226-7893399
Correo elect.:	info@pms-thomin.de	
Página web:	www.pms-thomin.de	
Departamento responsable:	Frau Baschleben-Thomin +49(0)6226-7893366 heike.baschleben-thomin@pms-thomin.de während der Arbeitszeit erreichbar	

Proveedor

Compañía:	BLANCO GmbH + Co KG
Calle:	Flehinger Str. 59
Población:	D-75038 Oberderdingen
Teléfono:	+49 (0)7045 44-81419
Correo elect.:	service@blanco.de

1.4. Teléfono de emergencia:

Giftnotrufnummer: +49(0)160-92250872 (24 h erreichbar)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:
Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1
Indicaciones de peligro:
Provoca lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

6-(1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoindol-2-yl)hexaneperoxoic acid
Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:

Indicaciones de peligro

H318	Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P101	Si se necesita consejo a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
P280	Llevar gafas/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/médico.

Indicaciones adicionales para el etiquetado

indicación de los componentes según reglamento (CE) n° 648/2004:
15-30 % fosfatos ,5-15 % tensioactivos aniónicos ,blanqueantes oxigenados, < 5 % tensioactivos no iónicos.

2.3. Otros peligros

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
128275-31-0	Ácido 6-(ftalimido)peroxihexanoico			5 - < 10 %
	410-850-8	617-019-00-0		
	Org. Perox. D, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H242 H318 H400 H412			
68955-19-1	Alkyl(C12-18)sulfat, Natriumsalz			1 - < 5 %
	273-257-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
9003-11-6	Polyalkylenglykol (POLYMER)			< 1 %

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Consejos adicionales

Informaciones generales:
Texto de las indicaciones de peligro H y EUH: véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

LLevar a la persona afectada fuera de la zona de peligro.
En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

En caso de inhalación

En caso de inhalación: Llevar la persona afectada al aire libre. Consultar al médico.
En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente. Consultar a continuación al oculista. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

En caso de ingestión

Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución).
Llamar inmediatamente al médico. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración! Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca abundantemente con agua (solo si la persona esta consciente) y solicitar inmediatamente atención médica

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Chorro de agua pulverizado / espuma resistente al alcohol / Dióxido de carbono (CO2) / Extintor de polvo / Polvo extintor
Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos:
Dióxido de carbono (CO2).
Monóxido de carbono.
Oxidos nítricos (NOx).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.
LLevar traje de protección química.
En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados.
DIN-/EN-normas: DIN EN 469

Información adicional

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.
Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilizar el propio equipo de protección.

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte.
No dejar que entre en el subsuelo/suelo.
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetanto las disposiciones de ambiente.
Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7
Protección individual: véase sección 8
Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Solo mantener en recipientes originales.
Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.
Condiciones a evitar (reacciones peligrosas):
Rallos-UV/ sol.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Protegerse contra: Helada.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Datos adicionales sobre valores límites

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Asegurar una ventilación adecuada.
En tratamiento abierto hay que utilizar si es posible dispositivos con aspiración local.
Si una aspiración local no es posible o es insuficiente, se debe garantizar una buena ventilación del campo de trabajo.

Medidas de higiene

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Mantenerse alejado de: Comestibles, Piensos

Protección de los ojos/la cara

Protectores de vista adecuados:
Gafas de protección herméticas. (DIN EN 166)

Protección de las manos

Recomendación:
Hay que ponerse guantes de protección examinados: DIN-/EN-normas: EN ISO 374
Material adecuado: Caucho de butilo. NBR (Goma de nitrilo). FKM (caucho de fluorudo) CR (policloroprenos, caucho cloropreno)
Hay que respetar el tiempo de rotura y los atributos de hinchamiento del material.

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada. (EN 368).

Protección respiratoria

En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria.

Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Polvo
Color:	blanco
Olor:	específico de la substancia
pH:	8
Cambio de estado	
Punto de fusión:	insignificante
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	insignificante
Temperatura de sublimación:	insignificante
Temperatura de reblandecimiento:	insignificante
Temperatura de escurrimiento:	insignificante
:	insignificante
Punto de inflamación:	insignificante
Inflamabilidad	
Sólido:	insignificante
Gas:	insignificante
Límite inferior de explosividad:	insignificante
Límite superior de explosividad:	insignificante
Temperatura de inflamación:	insignificante
Temperatura de ignición espontánea	
Sólido:	insignificante
Gas:	insignificante
Temperatura de descomposición:	insignificante
Propiedades comburentes	
insignificante	
Presión de vapor:	insignificante
Presión de vapor:	insignificante

Densidad:	insignificante
Densidad aparente:	insignificante
Solubilidad en agua:	fácilmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	
no determinado	
Coeficiente de reparto:	insignificante
Viscosidad dinámica:	insignificante
Viscosidad cinemática:	insignificante
Tiempo de vaciado:	insignificante
Densidad de vapor:	insignificante
Tasa de evaporación:	insignificante
Prueba de separación del disolvente:	insignificante
Contenido en disolvente:	insignificante

9.2. Otros datos

Contenido sólido:	insignificante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen recciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen recciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Protegerse contra: Helada.

10.5. Materiales incompatibles

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen recciones peligrosas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
128275-31-0	Ácido 6-(ftalimido)peroxihexanoico				
	oral	DL50 2550 mg/kg	rat	MSDS	OECD 401
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	oral	ATE 500 mg/kg			

Irritación y corrosividad

Provoca lesiones oculares graves.
Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Noy hay información disponible.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] | [d]	Especies	Fuente	Método
128275-31-0	Ácido 6-(ftalimido)peroxihexanoico					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 0,4 mg/l	96 h	Brachydanio rerio		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 17,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	
	Toxicidad aguda para las bacterias	(100 mg/l)		Pseudomonas aeroginosa		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna		OOECD 202
9003-11-6	Polyalkylenglykol (POLYMER)					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 > 100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	MSDS	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	

12.2. Persistencia y degradabilidad

Losl tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 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.

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
	OECD 301 B aerobic	78 %	28	MSDS
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			
	OECD 301 E	89 %	28	MSDS
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			
	OECD 303 A aerobic	96,2	34	MSDS
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			
9003-11-6	Polyalkylenglykol (POLYMER)			
	OECD 301F	> 60 %	28	MSDS
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulación

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos para la preparación/mezcla.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.
Contactar a la autoridad corespondiente por la evacuación de residuos.

Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua..
Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.
Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.4. Grupo de embalaje:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.4. Grupo de embalaje:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.4. Grupo de embalaje:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
14.4. Grupo de embalaje:	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:	no

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria de la UE

Indicaciones adicionales

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D):	2 - claramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)