



HOJA/FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

página 1 de 14

Sista Antihongos Negro STD 280ml

V001.0

N° FDS : 815995

Revisión: 20.06.2023

Fecha de impresión: 11.12.2023

1. Identificación del producto

Nombre del producto

Sista Antihongos Negro STD 280ml

Recomendaciones y restricciones de uso

Uso previsto:
Silicona sellante

Información del proveedor

HENKEL COLOMBIANA S A S
Calle 17 68B - 97
11001 Bogota

Colombia

Teléfono: +57 (1 423) 9000

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Número telefónico de emergencia

Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / +54 11 4552-8747
Brazil: Henkel Ltda.: 0800 704 2334
Chile: Cituc Química: +56 2 2 247 3600 Cituc Intoxicación: +56 2 2 635 3800
Colombia: CISPROQUIM: 01 8000 916012
Costa Rica: Centro Nacional de Intoxicaciones (506) 2223-1028
Peru: CETOX: +51 1 273-2318 / +51 999-012-933

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema de clasificación adoptado: Sistema Globalmente Armonizado – SGA

Corrosión cutáneas
Lesiones oculares graves
Sensibilización cutánea
Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo
Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo

Subcategoría 1C
Categoría 1
Categoría 1
Categoría 2
Categoría 2

Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicación de peligro:	H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejo de prudencia: Prevención	P260 No respirar nieblas y/o aerosoles. Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel. P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.
Consejo de prudencia: Respuesta	P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. P304+P340+P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. 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 médico. P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P391 Recoger los vertidos.
Consejo de prudencia: Almacenamiento	P405 Guardar bajo llave.
Consejo de prudencia: Eliminación	P501 Descarte el contenido y/o recipiente en instalaciones de tratamiento y destinación final, de acuerdo con la legislación vigente y con las características del producto en el momento de la disposición.

3. Composición/información sobre los componentes

Ingredientes que contribuyen al peligro

Ingredientes peligrosos N° CAS	contenido	Clasificación
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	>= 20- < 30 %	
Triacetato de metilsilantriilo 4253-34-3	>= 5- < 10 %	Toxicidad aguda 4; Oral H302 Corrosión cutáneas 1C H314 Lesiones oculares graves 1 H318
Sílice ahumada 112945-52-5	>= 5- < 10 %	
Acetic acid, tin(4+) salt 2800-96-6	>= 1- < 5 %	Toxicidad aguda 4; Oral H302 Toxicidad aguda 4; Inhalación H332 Toxicidad aguda 4; Dérmica H312
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	>= 0,25- < 1 %	Toxicidad aguda 5; Oral H303 Corrosión cutáneas 1B H314 Sensibilización cutánea 1 H317 Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo 1 H400 Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo 1 H410

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16.

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto dérmico:

En caso de irritación cutánea: Lavar con agua corriente y jabon.

Contacto ocular:

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

En caso de malestar acudir a un médico.

No secar frotando los ojos, ya que debido a la carga mecánica se pueden producir daños en la cornea.

Ingestión:

No induzca el vomito.

Lavado de la cavidad bucal.

Consultar con un médico.

Síntomas y efectos, agudos y retardados, más importantes

Posible sensibilización por contacto con la piel.

Riesgo de lesiones oculares graves

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

Acudir al médico especialista.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción**Extintor apropiado:**

Extinguir utilizando la sustancia apropiada para el tipo de fuego circundante.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se puede liberar Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO₂).
Vapores tóxicos e irritantes.

Equipamiento especial de protección requerido para los bomberos y medidas de protección

Llevar protección respiratoria independiente del aire ambiente.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales para el personal que no hace parte del servicio de emergencia**

Las personas que no sean parte del servicio de emergencia deben mantenerse alejadas.
No tocar el material derramado.

Precauciones personales para el equipo de emergencia

Usar equipo protector.
Proveer ventilación adecuada.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones ambientales

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
Informar a las autoridades en caso de que el producto llegara a los desagües.

Métodos y material de contención y para la limpieza

En caso de pequeños derrames, enjuagar con toalla de papel y desecharla en recipiente adecuado.
En caso de grandes derrames, absorber en material absorbente e inerte y desecharlo en recipiente hermético.

7. Manipulación y almacenamiento**Precauciones para una manipulación segura**

Evítase el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Material adecuado para el embalaje: envase original.

Mantener los envases herméticamente cerrados y almacenar en lugares libres de heladas.
Mantener los envases herméticamente cerrados y almacenar en lugares libres de heladas.

8. Controles de exposición/protección personal**Parámetros de control**

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Colombia

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Lista de Normativas
aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5 [Aceite mineral, con exclusión de líquidos para trabajar el metal, pura, y muy gravemente fracción refinada, inhalables]		5	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL
dióxido de silicio 112945-52-5 [Partículas (insolubles o poco solubles) no se especifique lo contrario, las partículas inhalable]		10	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL
dióxido de silicio 112945-52-5 [Partículas (insolubles o poco solubles) no se especifique lo contrario, las partículas respirables]		3	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL
Acetic acid, tin(4+) salt 2800-96-6 [ESTAÑO, COMPUESTOS ORGÁNICOS, COMO SN Estaño, compuestos orgánicos, como Sn]		0,1	Media Ponderada en el Tiempo (TWA)		CO OEL
Acetic acid, tin(4+) salt 2800-96-6 [Estaño, compuestos orgánicos, como Sn ESTAÑO, COMPUESTOS ORGÁNICOS, COMO SN]			Clasificación de riesgo a la piel:	Peligro de absorción cutánea	CO OEL
Acetic acid, tin(4+) salt 2800-96-6 [ESTAÑO, COMPUESTOS ORGÁNICOS, COMO SN Estaño, compuestos orgánicos, como Sn]		0,2	Límite de Exposición Breve (LEB):		CO OEL

Bases reguladoras:

Resolución Número 02400 de mayo 22 de 1979, Normas sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo

Índice de exposición biológica:

Ninguno

Controles de la exposición:

Controles de ingeniería apropiados para reducir la exposición:

Asegurar una adecuada ventilación/aspiración en el puesto de trabajo.

Equipamiento de protección personal

Protección respiratoria:

En caso de insuficiente ventilación, utilizar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos:

Use guantes de protección

Protección ocular/cara:

Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.

Protección de la piel y el cuerpo:

Ropa de protección adecuada.

Peligros térmicos:

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Apariencia del producto químico	cartuchos solido negro
Olor	medio acético
Umbral del olor	No disponible
pH	No aplicable
Punto de ebullición, punto ebullición inicial e intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad y densidad relativa (20 °C (68 °F))	0,96 - 0,98 g/cm ³
Viscosidad (; 20 °C (68 °F))	> 100.000 cP
Viscosidad (cinemática)	No disponible
Solubilidades	No disponible
Punto de fusión y punto de congelación	No disponible
Inflamabilidad	No disponible
Temperatura de autoignición	No disponible
Límites superior e inferior de inflamabilidad o límites de explosividad	No disponible
Coefficiente de partición en n-octanol/agua	No disponible
Velocidad de evaporación	No disponible
Densidad del vapor	No disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No conocidas.

Condiciones que deben evitarse

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda:

> 5.000 mg/kg

Estimación de Toxicidad Aguda (Acute Toxicity Estimate, ATE)

Toxicidad inhalativa aguda:

> 10 mg/l

Estimación de Toxicidad Aguda (Acute Toxicity Estimate, ATE)
 Polvo y nieblas

Toxicidad dermal aguda:

> 5.000 mg/kg

Estimación de Toxicidad Aguda (Acute Toxicity Estimate, ATE)

Toxicidad oral aguda:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Triacetato de metilsilanoetriilo 4253-34-3	LD50	1.600 mg/kg			Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Sílice ahumada 112945-52-5	LD50	> 5.000 mg/kg			Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LD50	4.267 - 4.732 mg/kg			Rata	no especificado
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	Estimación de Toxicidad Aguda (Acute Toxicity Estimate, ATE)	4.267 mg/kg				Opinión de un experto

Toxicidad inhalativa aguda:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	LC50	> 5 mg/l	inhalación	4 h	Rata	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Sílice ahumada 112945-52-5	LC50	> 58,8 mg/l		4 h	Rata	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Toxicidad dermal aguda:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Tipo de valor	Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Conejo	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Sílice ahumada 112945-52-5	LD50	> 2.000 mg/kg			Conejo	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LD50	> 2.000 mg/kg			Rata	no especificado

Corrosión o irritación cutáneas:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	no irritante		Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Triacetato de metilsilanoetriilo 4253-34-3	Cáustico	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Sílice ahumada 112945-52-5	no irritante		Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-n-Butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	Cáustico	4 h		no especificado

Lesiones o irritación ocular graves:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	no irritante		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Triacetato de metilsilanoetriilo 4253-34-3	Category 1 (irreversible effects on the eye)		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Sílice ahumada 112945-52-5	no irritante		Conejo	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	no sensibilizante	Prueba de Buehler	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Triacetato de metilsilanoetriilo 4253-34-3	no sensibilizante	Prueba de maximización en cerdo de guinea	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
2-n-Butilbenzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	sensibilizante			no especificado

Mutagenicidad en células germinales:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	with		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	negativo	intraperitoneal		ratón	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
2-n-Butil- benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	negativo				no especificado

Carcinogenicidad:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Especies	Sexo	Tiempo de exposición Frecuencia de tratamiento	Ruta de aplicación	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	no cancerígeno	Rata	macho/ hembra	24 m daily	oral: alimento	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Toxicidad para la reproducción:

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado / clasificación	Especies	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	>= 2.000 mg/kg NOAEL F1 >= 2.000 mg/kg	estudio en una generación Dérmico		Rata	OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	>= 1.000 mg/kg NOAEL F1 >= 1.000 mg/kg	screening oral: por sonda	28-51 d	Rata	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
2-n-Butil- benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	NOAEL P 600 ppm NOAEL F1 1700 ppm	Two generation study oral: alimento		Rata	no especificado

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

No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

No disponible

Peligro de aspiración:

No disponible

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad

Ingredientes peligrosos N° CAS	Tipo de valor	Valor	Estudio de Toxicidad Aguda	Tiempo de exposición	Especies	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	LL50	> 100 mg/l	peces	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	EL50	> 100 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	NOELR	100 mg/l	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	IC50	> 100 mg/l	Bacteria	93 Días	otro(a)(s):	otra pauta:
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	NOEL	10 mg/l	crónico Daphnia	21 Días	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	LC50	> 110 mg/l	peces	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	EC50	> 500 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	EC50	> 500 mg/l	algas	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	NOEC	500 mg/l	algas	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	EC10	> 100 mg/l	Bacteria	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Triacetato de metilsilanotriilo 4253-34-3	NOEC	100 mg/l	crónico Daphnia	21 Días	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	LC50	> 10.000 mg/l	peces	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	EL50	> 1.000 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	NOELR	10.000 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	EL50	> 10.000 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Sílice ahumada 112945-52-5	EC0	10.000 mg/l	Bacteria	30 minuto	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test)
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	LC50	0,15 mg/l	peces	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	EC50	0,093 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	ErC50	0,45 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	Test) no especificado
	NOEC	0,099 mg/l	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	no especificado

Persistencia y degradabilidad

Ingredientes peligrosos N° CAS	Resultado	Ruta de aplicación	Degradabilidad	Método
-----------------------------------	-----------	--------------------	----------------	--------

Potencial de bioacumulación

No hay datos.

Movilidad en el suelo

Ingredientes peligrosos N° CAS	LogPow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
Aceite mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	> 4					EU Method A.8 (Partition Coefficient)
Triacetato de metilsilantriilo 4253-34-3	0,25					QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
Slice ahumada 112945-52-5	0,53					QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
2-n-Butil-benzo[d]isotiazol-3-ona 4299-07-4	2,86					no especificado

Otros efectos adversos

No hay datos.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de disposición final del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

14. Información relativa al transporte**Número ONU**

TERRESTRE*	1759
RID	1759
ADN	1759
IMDG	1759
IATA	1759

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

TERRESTRE*	SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P. (Metiltriacetoxisilano)
RID	SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P. (Metiltriacetoxisilano)
ADN	SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P. (Metiltriacetoxisilano)
IMDG	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Methyltriacetoxysilane,2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one)
IATA	Corrosivo sólido, n.e.p. (Methyltriacetoxysilane)

Clase(s) de peligro para el transporte

TERRESTRE*	8
	8
RID	8
	8
ADN	8
	8
IMDG	8
	8
IATA	8
	8

Grupo de embalaje

TERRESTRE*	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

Peligros para el medio ambiente

TERRESTRE*	Peligroso para medio ambiente
RID	Peligroso para medio ambiente
ADN	Peligroso para medio ambiente
IMDG	Peligroso para medio ambiente
IATA	no aplicable

N° caracterización del peligro

TERRESTRE*	80
RID	80

*Legislaciones mencionadas en la sección 15.

15. Información sobre la regulación

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

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto (América Latina):

Informaciones generales (Colombia): NTC 4435 (Norma Técnica Colombiana)
Decreto Número 1496 de 2018

16. Otras informaciones

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H332 Nocivo si se inhala.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

Otra información:

Esta Hoja/Ficha de Datos de Seguridad ha sido generada con base en la legislación o normativa local vigente. No se otorga ninguna garantía o representación de ningún tipo con respecto a las leyes sustantivas o de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajuste a la legislación sustantiva, de exportación u otra ley de cualquier otra jurisdicción antes de la exportación. Comuníquese con la Oficina de Seguridad de Producto y Asuntos Regulatorios de Henkel para obtener asistencia adicional.

Abreviaturas:

ACGIH - Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
ADNR: Reglamento para el Transporte de Mercancías Peligrosas en el Rin .
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera .
BCF - Factor de Bioconcentración
BEI - Índices de Exposición Biológica
CAS: Servicio de Resúmenes de Productos Químicos
SGA: Sistema Globalmente Armonizado (GHS - Globally Harmonized System)
IATA- DGR : Asociación Internacional de Transporte Aéreo - Reglamentación de Mercancías Peligrosas
IBMP - Índices Máximo de Exposición Biológica
IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
LC 50: Concentración Letal 50%
LD 50: Dosis Letal 50%
NOAEL - No Observado a Nivel de Efecto Adverso
OCDE : Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
RID: Regla Internacional para el Transporte de Sustancias Peligrosas por Ferrocarril
STEL - Límite de Exposición a largo plazo
TLV - Valor Límite Umbral
TWA - Tiempo promedio ponderado