

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/empresa****1.1. Identificador del producto**

Identificación de la mezcla:

Nombre del producto: Alginato de impresión dental DIA – Fraguado rápido  
Código: 3S1002, 3S1000**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**

Solo para uso profesional. Alginato para impresión dental.

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

Nombre

TRAYART srl

Via Paiette, 13/Q

35040 Castelbaldo (PD)

Italia

Tel. +39 0425 546515

Responsable competente de la ficha de datos de seguridad:

info@trayart.it

**1.4. Número de teléfono de emergencia**

Tel. +39 0425-546515

**SECCIÓN 2: Identificación de peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla**

Criterios del Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

STOT RE 2, H373 Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.

Efectos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

adversos: Ningún otro peligro

**2.2. Elementos de etiqueta**

El Reglamento (CE) n.º 1272/2008, relativo a la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), no se aplicará a un producto sanitario en estado acabado utilizado en contacto físico directo con el cuerpo humano según el art. 1.5, letra d). Por lo tanto, el producto está exento de los requisitos de etiquetado CLP.

Pictogramas de peligro:



Advertencia:

Indicaciones de

peligro:

H373 Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.

Consejos de prudencia:

P260 No respire polvo.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene y es fácil de hacer. Continúe enjuagando.

P314 Busque atención médica si no se siente bien.

P501 Deseche el contenido/contenedor de acuerdo con la normativa aplicable.

Disposiciones

especiales:

Ninguna

Contiene

Cristobalita

Disposiciones especiales según el anexo XVII de REACH y modificaciones posteriores:  
Ninguna**2.3. Otros peligros**

La clasificación de la mezcla se basa en los resultados de un ensayo in vitro realizado de acuerdo con las directrices proporcionadas por la OCSE (Directriz de prueba 437 de la OCDE o Método de la UE B.47 - Método de prueba de opacidad y permeabilidad corneal bovina (BCOP)) y certificado por GLP - Buenas prácticas de laboratorio. Para obtener más información, consulte la sección 11.

No hay PBT, mPmB ni sustancias disruptoras endocrinas presentes en una concentración  $\geq 0,1\%$  Otros peligros:  
Ningún otro peligro

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes****3.1. Sustancias**

No aplicable

**3.2. Mezclas**

Componentes peligrosos en el sentido de la normativa CLP y clasificación relacionada:

Qty	Nombre	Ident. Número	Clasificación
$\geq 5\%$ - $< 8\%$	Cristobalita	CAS: 14464-46-1 EC: 238-455-4	STOT RE 1 H372 Causa daño a los órganos (pulmones) a través exposición prolongada o repetida si Inhalado.
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	Dipotásico exafluorotitanato	CAS: 16919-27-0 EC: 240-969-9 Nº REACH: 01-21199782 68-20-XXXX	Toxicología aguda. 4 H302 Dañino Tragado. Presa de Ojo. 1 H318 Causas daño ocular. Estimación de la toxicidad aguda: ATE - Oral 324 mg/kg de peso

Sustancias en nanoforma:

 $\geq 3\%$  -  $< 5\%$  Hidróxido de magnesio

N.º REACH: 01-2119488756-18-XXXX, CAS: 1309-42-8, EC: 215-170-3

 $\geq 1\%$  -  $< 3\%$  Exafluorotitanato dipotásico

Nº REACH: 01-2119978268-20-XXXX, CAS: 16919-27-0, EC: 240-969-9

 $\geq 0,5\%$  -  $< 2,5\%$  Ácido silícico, sal cálcica

Nº REACH: 01-2119427745-34-XXXX, CAS: 1344-95-2, EC: 215-710-8

 $\geq 0,1\%$  -  $< 0,3\%$ 

5,12-dihidro-2,9-dimetilquino[2,3-b]acridina-7,14-diona

Nº REACH: 01-2119456804-33-XXXX, CAS: 980-26-7, EC: 213-561-3

 $\geq 0,1\%$  -  $< 0,3\%$  29H,31H-ftalocianinato(2-)-N29,N30,N31,N32  
cobre - Nanoform

CAS: 147-14-8, EC: 205-685-1

 $< 0,1\%$  Dióxido de silicio

CAS: 112926-00-8

**SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios****4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios**

En caso de contacto con la piel:

Las zonas del cuerpo que hayan entrado en contacto con el producto, o que se sospeche que lo hayan hecho, deben enjuagarse inmediatamente con abundante agua corriente y, posiblemente, con jabón. Lavar con abundante agua y jabón.

Lavar bien el cuerpo (ducha o baño).

Quítese la ropa contaminada de inmediato y deséchela de manera segura.

En caso de contacto visual:

En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.

En caso de ingestión:

No induzca el vómito bajo ninguna circunstancia. HÁGASE UN EXAMEN MÉDICO DE INMEDIATO.

En caso de inhalación:

Lleve a la víctima al aire libre y manténgala caliente y en reposo.

**4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos**

Ninguno

**4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario**

En caso de accidente o malestar, consulte a un médico de inmediato (muestre las instrucciones de uso o la hoja de datos de seguridad si es posible).

Tratamiento:

Ninguno

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Ninguno en particular.

**5.2. Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla**

No inhale gases de explosión y combustión. La combustión produce un humo denso.

**5.3. Consejos para bomberos**

Utilice un aparato de respiración adecuado.

Recoja el agua contaminada para extinguir incendios por separado. Esto no debe descargarse en los desagües.

Mueva los recipientes no dañados del área de peligro inmediato si se puede hacer de manera segura.

**SECCIÓN 6: Medidas relativas a los vertidos accidentales****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Para el personal que no es de emergencia:

Use equipo de protección personal. Traslade a las personas a un lugar seguro.

Véanse las medidas de protección en los puntos 7 y 8. Para los servicios de emergencia:

Use equipo de protección personal.

**6.2. Precauciones medioambientales**

No permita que entre en el suelo/subsuelo. No permita que entre en aguas superficiales o desagües. Retenga el agua de lavado contaminada y deséchela.

En caso de escape de gas o de entrada en cursos de agua, suelo o desagües, informar a las autoridades responsables.

Material adecuado para absorber: material absorbente, orgánico, arena

**6.3. Métodos y material para la contención y limpieza**

Lavar con abundante agua.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Véanse también las secciones 8 y 13

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y brumas. No use recipientes vacíos antes de que se hayan limpiado. Antes de realizar operaciones de transferencia, asegúrese de que no haya residuos de material incompatibles en los contenedores. Consulte también la sección 8 para conocer el equipo de protección recomendado. Asesoramiento en materia de higiene laboral general:  
La ropa contaminada debe cambiarse antes de ingresar a las áreas para comer. No coma ni beba mientras trabaja.

**7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades**

Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Materiales incompatibles:  
Véase la sección 10.5.  
Instrucciones relativas a los locales de almacenamiento: Locales adecuadamente ventilados.

**7.3. Uso(s) final(es) específico(s)**

Véase la sección 1.2.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal**

**8.1. Parámetros de control**

Ajuste rápido DIA  
Cristobalita - CAS: 14464-46-1

Tipo OEL	TWA	Duratio n	STEL	Duratio n	Notas	País
UE	0.1 mg/m3	8h			Respirable	
TLV	0.1 mg/m3	8h			Respirable	ITALIA
ACGIH	0.025 mg/m3	8h			(R), A2 - Fibrosi s pulmáti ca,	

Exafluorotitanato dipotásico - CAS: 16919-27-0

Tipo OEL	TWA	Duratio n	STEL	Duratio n	Notas	País
No hay datos						

Valores límite de exposición al DNEL

Exafluorotitanato dipotásico - CAS: 16919-27-0  
Trabajador Profesional: 5.2 mg/m3 - Exposición: Inhalación Humana - Frecuencia: Largo Plazo, efectos locales  
Trabajador Profesional: 5.2 mg/m3 - Exposición: Inhalación Humana - Frecuencia: Largo Plazo, efectos sistémicos  
Trabajador Profesional: 5.2 mg/m3 - Exposición: Inhalación Humana - Frecuencia: A

Corto Plazo, efectos sistémicos

Trabajador Profesional: 75 mg/kg de peso corporal/día - Exposición: Dérmica Humana  
- Frecuencia: A Largo Plazo, efectos sistémicos  
Trabajador Profesional: 75 mg/kg de peso corporal/día - Exposición: Dérmica Humana  
- Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos  
Consumidor: 37,5 mg/kg de peso corporal/día - Exposición: Dérmica humana -  
Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos  
Consumidor: 37,5 mg/kg de peso corporal/día - Exposición: Dérmica humana -  
Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límite de exposición PNEC

Exafluorotitanato dipotásico - CAS: 16919-27-0  
Objetivo: Agua dulce - Valor: 0,131 mg/l  
Objetivo: Agua de mar - Valor: 0,131 mg/l  
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 24,45 03  
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 4,89 03  
Objetivo: Microorganismos en el tratamiento de aguas residuales -  
Valor: 1,5 mg/l  
Objetivo: Suelo (agrícola) - Valor: 19,1 mg/kg  
Objetivo: liberación intermitente - Valor: 0,108 mg/l

### 8.2. Controles de exposición

Medidas cautelares:

Dar una ventilación adecuada a los locales donde se almacena y/o manipula el producto.

Protección ocular:

Use gafas protectoras herméticas (EN 166).

Protección para la piel:

Use overoles profesionales y calzado de seguridad (EN 14605).

Protección para las manos:

Protéjase las manos con guantes de trabajo (EN 374).

A la hora de elegir el material del guante de trabajo (EN 374) se debe tener en cuenta lo siguiente: compatibilidad, degradación, tiempo de fallo y permeabilidad.

La resistencia de los guantes de trabajo a los agentes químicos debe comprobarse antes de su uso, ya que puede ser impredecible. El tiempo de uso de los guantes depende de la duración y el tipo de uso.

Protección respiratoria:

Mascarilla con filtro "P2 o P3".

Peligros térmicos:

Ninguno

Controles de exposición

ambiental: Ninguno

Controles de ingeniería

adecuados: Ninguno

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Polvo	--	--
Color:	Violeta	--	--
Olor:	Mangosteen	--	--
Punto de fusión/punto de	No disponible	--	--
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de	No disponible	--	--
Inflamabilidad:	No inflamable	--	--
Límite inferior y superior de explosión:	No disponible	--	--

Punto de inflamabilidad:	No disponible	--	--
Temperatura de	No disponible	--	--
Temperatura de	No disponible	--	--
pH:	No disponible	--	--
Viscosidad cinemática:	No disponible	--	--
Solubilidad en agua:	Parcialmente soluble	--	--
Solubilidad en aceite:	No disponible	--	--
Coefficiente de partición N-octanol/agua (valor	No disponible	--	--
Presión de vapor:	No disponible	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0,2 - 0,5 g/cm3	--	--
Densidad relativa de vapor:	No disponible	--	--

Características de las partículas:

Tamaño de partícula:	No disponible	--	--
----------------------	---------------	----	----

**9.2. Otra información**

Ninguna otra información relevante

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

Estable en condiciones normales

**10.2. Estabilidad química**

Estable en condiciones normales

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno

**10.4. Condiciones a evitar**

Estable en condiciones normales.

**10.5. Materiales incompatibles**

Ninguno en particular.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno.

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

Información toxicológica del producto:

Ajuste rápido DIA

a) toxicidad aguda

Sin clasificar

b) corrosión/irritación de

la piel Sin

clasificar

c) daño/irritación ocular grave

Sin clasificar

(PRUEBA INTERNA Principio de puente, OCDE 437 o Método de la UE B.47, BPL, in vitro, informe de estudio de 2014).

d) sensibilización respiratoria o

cutánea Sin clasificar

- e) Mutagenicidad en células germinales  
Sin clasificar
- f) carcinogenicidad  
Sin clasificar
- g) toxicidad para la  
reproducción  
Sin clasificar
- h) STOT-exposición  
única Sin clasificar
- i) Exposición repetida a TOT  
El producto está clasificado: STOT RE 2 H373
- j) Peligro de aspiración  
Sin clasificar

Información toxicológica de las principales sustancias que se encuentran en el producto:

Cristobalita - CAS: 14464-46-1

i) Exposición repetida a STOT:

Vía: Inhalación - Notas: Silicosis, fibrosis pulmonar; Órgano diana: pulmones - Fuente: (proveedor de MSDS).

Exafluorotitanato dipotásico - CAS: 16919-27-0

a) toxicidad aguda

ATE - Oral 324 mg/kg de peso corporal

Prueba: DL50 - Vía: Oral - Especie: Rata 324 mg/kg - Fuente: (OCDE 401, expediente ECHA).

b) Corrosión/irritación de la piel:

Especie: Conejo - Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación - Fuente: (OCDE 404, proveedor de MSDS).

c) Daño/irritación ocular grave:

Especie: Conejo - Ojo Corrosivo - Fuente: (OCDE 405, proveedor de MSDS).

d) Sensibilización respiratoria o cutánea:

Prueba: Sensibilización cutánea - Especie: Cobaya - Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación - Fuente: (OCDE 406, proveedor de MSDS).

e) Mutagenicidad de las células germinales:

Prueba: In vitro - Especie: Salmonella Typhimurium - Negativa - Fuente: (OCDE 471, proveedor de MSDS).

Prueba: In vitro - Positiva - Fuente: (OCDE 487, proveedor de MSDS). Prueba: In vitro - Negativa - Fuente: (OCDE 476, proveedor de MSDS).

Prueba: In vivo - Especie: Rata - Negativa - Fuente: (OCDE 474, proveedor de MSDS).

## 11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Sin sustancias disruptoras endocrinas presentes en la concentración  $\geq 0,1\%$

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Adoptar buenas prácticas de trabajo, para que el producto no se libere al medio ambiente.

Ajuste rápido DIA

No clasificado para riesgos ambientales

Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Exafluorotitanato de dipotasio - CAS: 16919-27-0

a) Toxicidad aguda acuática:

Punto final: CL50 - Especie: Pescado 172 mg/l - Duración h: 96h (OCDE 203, Danio

rerio, dossier ECHA).

Criterio de valoración: EC50 - Especie: Daphnia 48,2 mg/l - Duración h: 48h (OCDE 203, Daphnia magna, expediente ECHA).

Punto final: IC50 - Especie: Algas 10,81 mg/l - Duración h: 72h (OCDE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, dossier ECHA).

Criterio de valoración: NOEC - Especie: Algas 1,31 mg/l (OCDE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, expediente ECHA).

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Cristobalita - CAS: 14464-46-1

Biodegradabilidad: Exafluorotitanato de dipotasio no fácilmente biodegradable - CAS: 16919-27-0

Biodegradabilidad: No fácilmente biodegradable

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

Cristobalita - CAS: 14464-46-1

No bioacumulable

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No disponible

#### 12.5. Resultados de la evaluación de PBT y mPmB

Sustancias mPmB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Sin sustancias disruptoras endocrinas presentes en la concentración  $\geq 0,1\%$

#### 12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

### SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

#### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recupérate, si es posible. Enviarlo a plantas de eliminación autorizadas o para su incineración en condiciones controladas. Al hacerlo, cumplir con la normativa local y nacional vigente.

### SECCIÓN 14: Información de transporte

#### 14.1. Número de la ONU o número de identificación

No clasificado como peligroso en el sentido de las normas de transporte.

#### 14.2. Nombre de envío propio de la ONU

No disponible

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No disponible

#### 14.4. Grupo de embalaje

No disponible

#### 14.5. Riesgos medioambientales

ADR-Contaminante Ambiental: No

IMDG-Contaminante marino: No

#### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

No disponible

#### 14.7. Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

No aplicable

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Normas/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos en el trabajo) Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional) Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) n. 2020/878  
Reglamento (UE) n.º 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Reglamento (UE) n.º 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas según el anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3  
Restricción 40

Restricciones relativas a las sustancias contenidas:

Restricción 75

Disposiciones relacionadas con la Directiva UE 2012/18 (Seveso III): Categoría Seveso III según el Anexo 1, parte 1  
Ninguno

Clase de almacenamiento WGK Classification (clase de peligro de agua) según TRGS 510:  
LGK 10: Líquidos combustibles

Sustancias sujetas a notificación de exportación de conformidad con el Reglamento (CE) 649/2012: Ninguna.

Proposición 65 de California  
Sustancia(s) enumerada(s) bajo la Proposición 65 de California: Cristobalita - Catalogada como carcinógena.

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sílice, cristalino (partículas en el aire de tamaño respirable) y fenoltaleína, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química de la mezcla. Sustancias para las que se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química:

Exafluorotitanato dipotásico

### SECCIÓN 16: Otra información

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Toxicología aguda. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Presa de Ojo. 1	3.3/1	Daño ocular grave, Categoría 1

STOT RE 1	3.9/1	Toxicidad específica en órganos diana - exposición repetida, categoría 1
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en órganos diana - exposición repetida, categoría 2

Clasificación y procedimiento utilizados para obtener la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimiento de clasificación
STOT RE 2, H373	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido la formación adecuada. Principales fuentes bibliográficas:

ECHA – Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas  
GESTIS - Sistema de información sobre sustancias peligrosas del Seguro Social Alemán de Accidentes  
IARC – Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer  
IPCS INCHEM – Programa Internacional de Seguridad Química  
ISS – Istituto Superiore di Sanità  
PubChem - base de datos de química abierta en los Institutos Nacionales de Salud (NIH)

El artículo 31 del Reglamento 1907/2006/CE no requiere una ficha de datos de seguridad para este producto. Esta ficha de datos de seguridad ha sido creada de forma voluntaria.

La información contenida en este documento se basa en nuestro estado de conocimiento en la fecha especificada anteriormente. Se refiere únicamente al producto indicado y no constituye ninguna garantía de calidad particular.

Es deber del usuario asegurarse de que esta información sea apropiada y completa con respecto al uso específico que se pretende.

Esta MSDS cancela y reemplaza cualquier versión anterior.

ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.  
ATO: Estimación de la toxicidad aguda  
ATEmix: Estimación de la toxicidad aguda (mezclas)  
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society).  
CLP: Clasificación, etiquetado, envasado.  
DNEL: Derivado sin nivel de efecto.  
EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales  
Existentes. Ordenanza de Sustancias Peligrosas: Ordenanza sobre Sustancias Peligrosas, Alemania.  
GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.  
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.  
IATA-DGR: Reglamento de Mercancías Peligrosas de la "Asociación Internacional de Transporte Aéreo" (IATA).  
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.  
TIO-OACI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de Aviación Civil Internacional" (OACI).  
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. INCI: Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos. KSt: Coeficiente de explosión.  
LC50: Concentración letal, para el 50 por ciento de la población de prueba. DL50: Dosis letal, para el 50 por ciento de la población de prueba.

PNEC:	Predijo una concentración sin efecto.
LIBRAR:	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Límite de exposición a corto plazo.
STOT:	Toxicidad específica en órganos diana.
TLV:	Valor límite de umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase alemana de peligro de agua.