Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024 Versión 1.0 Página 1 / 12

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

### 1.1 Identificador del producto

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable| con función de carga inductiva (BGS 85348) Número del artículo: 85348

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

### 1.2.1 Usos pertinentes

Ver hoja de información del producto.

1.2.2 Usos no aconsejados

No se conoce ninguno.

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

De la compañía BGS technic KG

Bandwirkerstr. 3

42929 Wermelskirchen / ALEMANIA Teléfono +49 (0)2196 72048-0 Fax +49 (0)2196 72048-20 Homepage www.bgstechnic.com E-mail mail@bgs-technic.de

Área de información

Informaciones técnicas mail@bgs-technic.de

Ficha de Datos de Seguridad sdb@chemiebuero.de (No envío de fichas de datos de seguridad)

Las hojas de datos de seguridad están disponibles en el proveedor.

1.4 Teléfono de emergencia

Organismo consultivo Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses Teléfono: + 34 91 562 04 20

Información en español (24h/365 días)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla [REGLAMENTO (CE) No 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Carc. 1B: H350i Puede provocar cáncer por inhalación.

STOT RE 1: H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Skin Corr. 1A: H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Eye Dam. 1: H318 Provoca lesiones oculares graves.

Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

Acute Tox. 4: H332 Nocivo en caso de inhalación.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Este producto es un artículo y no requiere etiquetado según la normativa de la UE

[REACH/CLP].

### 2.3 Otros peligros

Peligros físico-químicos El calor en el circuito corto. Riesgo de ignición.

Los productos químicos están envasados en un recipiente cerrado. El riesgo de la exposición

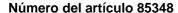
sólo ocurre por un mal uso mecánico o eléctrico de la batería.

Peligros para la salud No contiene ingredientes con propiedades de alteración endocrina.

Peligros para el medio ambiente No contiene substancias PBT y mPmB.

Otros peligros No se detectaron otros peligros conforme al estado de conocimiento actual.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)



**BGS** technic KG

### 42929 Wermelskirchen



Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024	Versión 1.0	Página 2 / 12

### SECCIÓN 3: Composición / Información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No aplicables

### 3.2 Mezclas

### El producto es un artículo.

conc. [%]	Sustancia
15 - 40	Óxido de litio-cobalto (III)
	CAS: 12190-79-3, EINECS/ELINCS: 235-362-0
	GHS/CLP: Repr. 1B: H360FD
10 - 30	Hexafluorofosfato de litio
	CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 - Skin Corr. 1A: H314 - Eye Dam. 1: H318 - STOT RE 1: H372
1 - 5	Níquel
	CAS: 7440-02-0, EINECS/ELINCS: 231-111-4, EU-INDEX: 028-002-00-7
	GHS/CLP: Carc. 2: H351 - STOT RE 1: H372 - Skin Sens. 1: H317

Comentario sobre los componentes Véase el texto completo de las frases H en la SECCIÓN 16.

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales Las medidas sólo se aplicarán para células dañadas.

Si es inhalado Llevar el afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.

Acudir al médico en caso de molestias.

En caso de contacto con la piel En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.

Si persiste la irritación dérmica, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si

lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Requerir inmediatamente ayuda médica.

Por ingestión Enjuagar la boca y a continuación, beber agua en cantidad.

No provocar el vómito.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos irritantos Reacciones alérgicas

### 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 Todos los agentes de extinción son adecuados. Decidir medidas de extinción para tomar en

el lugar de su aplicación.

Medios de extinción que no deben

utilizarse

chorro de agua

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de formación de productos de pirólisis tóxicos.

Las baterías susceptibles de reventar, pueden ser proyectados con fuerza desde un incendio.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024



Versión 1.0 Página 3 / 12

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

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

Las medidas se aplican solo al producto dañado. Llevar equipo de protección personal (guantes adecuados).

### 6.2 Medidas de protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger mecánicamente.

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Vea la SECCIÓN 8+13

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Deben observarse las especificaciones del fabricante en cuanto a los parámetros de carga y descarga y los rangos de temperatura recomendados.

No comer, beber, fumar ni aspirar rapé durante el trabajo. Lavar las manos antes de descansos y al final de la jornada.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Asegurar que no pueda penetrar en el suelo.

No almacenar junto con productos de alimentación humana y con productos de alimentación animal.

Almacenar en un sitio seco.

Proteger del calentamiento/sobrecalentamiento.

Almacenar: 20 - 30°C

## 7.3 Usos específicos finales

Vea el sección 1.2

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)



**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024	Versión 1.0	Página 4 / 12

### SECCIÓN 8: Control de exposición/protección individual

#### 8.1 Parâmetros de control

Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo (ES)

Sustancia	
Hexafluorofosfato de litio	
CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7	
ED = Exposición Diaria: 2,5 mg/m³, VLB, VLI, como F	
Níquel	
CAS: 7440-02-0, EINECS/ELINCS: 231-111-4, EU-INDEX: 028-002-00-7	
ED = Exposición Diaria: 1 mg/m³, Sen, r	

### Componentes con valores límite a controlar en el lugar de trabajo EU (2004/37/EG)

Sustancia / CE VALORES LÍMITE	
Hexafluorofosfato de litio	
CAS: 21324-40-3, EINECS/ELINCS: 244-334-7	
8 horas: 2,5 mg/m³, F	

### 8.2 Controles de la exposición

Indicaciones adicionales relativas al plan de instalaciones técnicas Las medidas se aplican solo al producto dañado. Asegure la ventilación adecuada en el lugar de trabajo.

**Protección de los ojos** gafas protectoras (EN 166:2001)

Protección de las manos 0,7 mm; Caucho butilico, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Protección corporal Ropa de protección en el trabajo (EN 340)

Otras medidas de protección El equipo de protección personal debe seleccionarse específicamente según el puesto de

trabajo, en función de la concentración y cantidad de las sustancias peligrosas. La resistencia química de los agentes protectores deben comprobarse con el proveedor correspondiente.

Protección respiratoria Durante corto tiempo puede usarse equipo respiratorio con filtro A-P3. (DIN EN 14387)

Peligros térmicos no

Delimitación y supervisión de la exposición ambiental

Proteger el medio ambiente aplicando medidas de control apropiadas para prevenir o limitar

las emisiones.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024 Versión 1.0 Página 5 / 12

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico sólido Forma/Figura Batería Color varía Olor ninguno **Umbral olfativo** No aplicables Valor pH No aplicables Valor pH [1%] No aplicables Punto de ebullición o punto inicial

de ebullición e intervalo de

ebullición [°C]

No aplicables

Punto de inflamación [°C] No aplicables Inflamabilidad No aplicables Límite de explosión inferior No aplicables Límite de explosión superior No aplicables

Propiedades comburentes

Presión de vapor/presión de gas

no No aplicables

[kPa]

Densidad [g/cm³] no determinado Densidad relativa no determinado Densidad a granel [kg/m³] No aplicables Solubilidad en agua No aplicables

Solubilidad otros disolventes No hay información disponible.

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua (valor logarítmico)

No aplicables

Viscosidad cinemática No aplicables Densidad de vapor relativa No aplicables Punto de fusión [°C] no determinado Temperatura de auto-inflamación [°C] no determinado Punto de descomposición [°C] no determinado Características de las partículas No aplicables

### Otros datos

7,4 Wh; 2000 mAh; 3,7 V

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas si se utiliza según lo previsto.

## 10.2 Estabilidad química

El producto es estable bajo condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Generación de calor en caso de cortocircuito. Peligro de inflamación. Al calentarse existe riesgo de estallido y escape de electrolito. Evitar el mal uso mecánico y eléctrico.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable| con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS technic KG** 

42929 Wermelskirchen

Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024



Versión 1.0 Página 6 / 12

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Calefacción > 80°C

### 10.5 Materiales incompatibles

No hay información disponible.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



	Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024	Versión 1.0	Página 7 / 12
- 7			

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

### Toxicidad oral aguda

Producto

ATE-mix, oral, 333 mg/kg

Sustancia

Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3

LD50, oral, Rata, > 50 - 300 mg/kg (Lit.)

ATE, oral, 100 mg/kg (category 3)

Óxido de litio-cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LD50, oral, Rata, > 5000 mg/kg

Níquel, CAS: 7440-02-0

LD50, oral, Rata, > 9000 mg/kg (IUCLID)

### Toxicidad dermal aguda

Producto

dermal, En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

Sustancia

Óxido de litio-cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LD50, dermal, Rata, > 2000 mg/kg

### Toxicidad aguda por inhalación

Producto

inhalatorio, En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

Sustancia

Óxido de litio-cobalto (III), CAS: 12190-79-3

LC50, inhalatorio (polvo), Rata, > 5,05 mg/l, 4h

Lesiones o irritación ocular graves Peligro de daños graves en los ojos.

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación se han cumplido.

Método de cálculo

Sustancia

Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3

Ojo, Provoca lesiones oculares graves.

Corrosión o irritación cutáneas Corrosivo en contacto con la piel.

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación se han cumplido.

Método de cálculo

Sustancia

Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3

dermal, corrosivo

Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación se han cumplido.

Método de cálculo

Sustancia

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

### 42929 Wermelskirchen



Fecha de edición 04.10.2	2024, Revisión 02.10.2024	Versión 1.0	Página 8 / 12
	Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3		
	dermal, no sensibilizante		
	Níquel, CAS: 7440-02-0		
	dermal, sensibilizante		

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

Puede provocar daños en los órganos. Método de cálculo

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

Sustancia

Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3

NOAEL, oral, humano, 0,133 mg/kg bw/day, Los efectos observados no son suficientes para una clasificación.

NOAEC, inhalatorio, humano, 2 mg/m³, Los efectos observados no son suficientes para una clasificación.

Mutageneidad En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

**Toxicidad para la reproducción** Puede perjudicar a la fertilidad.

Puede dañar al feto.

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación se han cumplido.

Método de cálculo

Carcinogenicidad Se sospecha que provoca cáncer.

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación se han cumplido.

Método de cálculo

Peligro por aspiración

En base a las informaciones disponibles, los criterios de clasificación no se han cumplido.

Observaciones generales

No se disponen de datos toxicológicos del producto completo.

Die Einstufung bezieht sich auf die Inhaltsstoffe, die bei normaler Verwendung des Produkts

nicht verfügbar sind.

## 11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración

endocrina

No contiene ingredientes con propiedades de alteración endocrina.

**11.2.2 Otros datos** no

### SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Sustancia	
Hexafluorofosfato de litio, CAS: 21324-40-3	
EC50, (48h), Daphnia magna, > 100 mg/l (Lit.)	
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, > 100 mg/l (Lit.)	
EC50, (3h), Lodo activado, > 1000 mg/l (Lit.)	
Níquel, CAS: 7440-02-0	
LC50, (96h), Brachidanio rerio, > 100 mg/l (OECD 203)	
EC50, (48h), Daphnia magna, > 100 mg/l (OECD 202)	
EC50, (48h), Pseudomonas fluorescens, 250 mg/l (Lit.)	
IC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 100 mg/l (OECD 201)	

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024 Versión 1.0 Página 9 / 12

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Comportamiento en los ecosistemas No hay información disponible.

Comportamiento en depuradoras No hay información disponible.

Biodegradabilidad no determinado

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No es de esperar una bioacumulación.

### 12.4 Movilidad en el suelo

El derrame de sustancia puede infiltrarse en el suelo y producir una contaminación del suelo y del agua subterránea.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

En base a todas las informaciones disponibles no clasificable como sustancia PBT o mPmB.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No contiene ingredientes con propiedades de alteración endocrina.

#### 12.7 Otros efectos adversos

Evitar que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Los materiales de desecho deben eliminarse teniendo en cuenta la directiva de residuos 2008/98/CE y los reglamentos nacionales y regionales. Para este producto no se puede estipular un número de código de residuos de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos (Lista Europea de Residuos), ya que sólo el uso previsto del usuario permite una clasificación. Dentro de la UE, el número de códigos de residuos debe estipularse en conciliación con la empresa responsable de la eliminación de residuos.

### **Producto**

Para el reciclaje, dirigirse al fabricante.

Catálogo europeo de residuos

(recomendado)

200134

Envases-embalajes sin limpiar

Embalajes no contaminados pueden ser destinados a un reciclaje.

Catálogo europeo de residuos

(recomendado)

150102

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

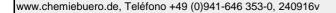
### 14.1 Número ONU o número ID

Transporte terrestre según ADR/RID 3481

Navegación fluvial (ADN) 3481

Transporte marítimo según IMDG 3481

Transporte aéreo según IATA 3481



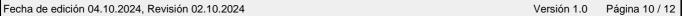


Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen



### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Transporte terrestre según ADR/RID Pilas de iones de litio contenidas en un equipo (No está sujeta a las ADR de conformidad a

las disposiciones especiales 188)

- Codigo de clasificación M4 - ADR LQ 0 kg

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Categoría de transporte (Códigos de las restricciones en túneles) 2 (E)

Navegación fluvial (ADN) Pilas de iones de litio contenidas en un equipo (No está sujeta a las ADR de conformidad a

las disposiciones especiales 188)

- Codigo de clasificación M4

Transporte marítimo según IMDG Lithium ion batteries contained in equipment (No dangerous goods, according IMDG Special

regulations 188)

- EMS F-A, S-I - IMDG LQ 0 I

Transporte aéreo según IATA Lithium Ion Batteries contained in equipment (PI 967 Part 1)

- Etiqueta



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

Transporte terrestre según ADR/RID 9

Navegación fluvial (ADN) 9

Transporte marítimo según IMDG 9

Transporte aéreo según IATA 9

## 14.4 Grupo de embalaje

Transporte terrestre según ADR/RID No aplicables

Navegación fluvial (ADN) No aplicables

Transporte marítimo según IMDG No aplicables

Transporte aéreo según IATA

## 14.5 Peligros para el medio ambiente

Transporte terrestre según ADR/RID no

Navegación fluvial (ADN) no

Transporte marítimo según IMDG no

Transporte aéreo según IATA no

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS technic KG** 

42929 Wermelskirchen

Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024



Versión 1.0 Página 11 / 12

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Veáse sección 6 hasta 8.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No 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

CEE-REGLAMENTOS 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006

(REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/EWG ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131;

(UE) 517/2014; (UE) 2019/1148; (UE) 2019/1021, (UE) 2023/707

- Comentario sobre los componentes Lista SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): No

contiene ninguno o por debajo de un 0,1% de los materiales listados.

- anexo XIV (REACH) El producto no contiene sustancias ≥ 0,1% sujetas a autorización según el anexo XIV,

Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH).

- anexo XVII (REACH) Según el anexo XVII, Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH), el producto contiene sustancias

≥ 0,1% con las siguientes restricciones 27, 75

El producto no está sujeto a ninguna restricción según el anexo XVII, Reglamento (CE)

1907/2006 (REACH).

REGULACIONES DEL TRANSPORTE ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)

REGLAMENTACIÓNES NACIONALES LÍMITES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL PARA AGENTES QUÍMICOS EN ESPAÑA 2012

(ES):

- Tener en cuenta las limitaciones

vigentes para el empleo

no

- VOC (2010/75/CE) no aplicable

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

## SECCIÓN 16: Otros datos

## 16.1 Indicaciones de peligro (SECCIÓN 3)

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

Lámpara de taller LED COB con imán y gancho | plegable | con función de carga inductiva (BGS 85348)

Número del artículo 85348

**BGS** technic KG

42929 Wermelskirchen

Fecha de edición 04.10.2024, Revisión 02.10.2024



Versión 1.0 Página 12 / 12

### 16.2 Abreviaturas y acrónimos:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises

dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

IVIS = In vitro irritation score

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LL50 = Median lethal loading

LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Otros datos

Procedimiento de clasificación Skin Sens. 1: H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (Método de cálculo)

Carc. 1B: H350i Puede provocar cáncer por inhalación. (Método de cálculo)

STOT RE 1: H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

(Método de cálculo)

Skin Corr. 1A: H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

(Método de cálculo)

Eye Dam. 1: H318 Provoca lesiones oculares graves. (Método de cálculo)

Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos. (Método de cálculo)

Acute Tox. 4: H332 Nocivo en caso de inhalación. (Método de cálculo)

Modificadas posiciones

no

Copyright: Chemiebüro®