

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 1 de 11

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

#### 1.1. Identificador de producto

**DINITROL 965 HP** 

UFI: 0K1X-Q1Y7-Y00W-VGUW

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

#### Uso de la sustancia o de la mezcla

Revestimientos anticorrosivos

#### Usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

Compañía: DINOL GmbH

Calle: Pyrmonter Strasse 76
Población: D-32676 Luegde
Teléfono: + 49 (0) 5281 982980

Teléfono: + 49 (0) 5281 982980 Fax: + 49 (0) 5281 9829860

Correo electrónico: msds@dinol.com

Persona de contacto: Labor

Departamento responsable: msds@dinol.com

1.4. Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica: Teléfono de emergencias: + 34 91 562 04

20 (Solo emergencias toxicológicas. Información en español (24h/365 días)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

## Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Aquatic Chronic 3; H412

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

## Reglamento (CE) n.º 1272/2008

## Indicaciones de peligro

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Consejos de prudencia

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

## Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH208 Contiene Benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona.

Puede provocar una reacción alérgica.

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

## Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml

## Indicaciones de peligro

H412

#### 2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 2 de 11

## **Componentes relevantes**

N.º CAS	Nombre químico		Cantidad	
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º			
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylen	e diisobutyrate		1 - < 5 %
	229-934-9		01-2119451093-47	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361 H	1412	•	
61791-26-2	Amines, tallow alkyl, ethoxylated			< 1 %
	500-153-8			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam H400 H410	. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chron	ic 1; H302 H315 H318	
149-30-4	Benzotiazol-2-tiol		< 1 %	
	205-736-8	613-108-00-3		
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aqu	atic Chronic 1; H317 H400 H410		
7664-41-7	Amoniaco anhidro		< 1 %	
	231-635-3			
	Flam. Gas 2, Press. Gas (Comp.), H221 H280 H331 H302 H314 H400	orr. 1B, Aquatic Acute 1;		
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan		< 1 %	
	213-048-4		01-2119480479-24	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin S	ens. 1; H302 H314 H317	·	
2634-33-5	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona		< 0,05 %	
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam H400	H302 H315 H318 H317		

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

#### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad				
	Límites de con	Límites de concentración específicos, factores M y ETA					
6846-50-0	229-934-9	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	1 - < 5 %				
	dérmica: DL50	) = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = > 20000 mg/kg					
61791-26-2	500-153-8	Amines, tallow alkyl, ethoxylated	< 1 %				
	oral: ATE = 50	00 mg/kg					
7664-41-7	231-635-3	Amoniaco anhidro	< 1 %				
	por inhalación: oral: DL50 = 3	CL50 = 2000 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (polvos o nieblas); 50 mg/kg					
919-30-2	213-048-4	3-Aminopropyltriethoxysilan	< 1 %				
	dérmica: DL50	) = 4080 mg/kg; oral: DL50 = 1500 mg/kg					
2634-33-5	220-120-9	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	< 0,05 %				
	oral: ATE = 50	00 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100					

#### Consejos adicionales

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

## **SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

## Indicaciones generales

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 3 de 11

Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constracciones espasmódicas. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico.

#### En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo.

#### En caso de contacto con la piel

Cambiar la ropa empapada.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

## En caso de contacto con los ojos

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.

Llamar inmediatamente ayuda médica.

#### En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).

NO provocar el vómito.

Llamar inmediatamente al médico.

Afectado mantenerle tranquilo, tapado y mantenerle caliente.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

#### inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

## Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

## Medios de extinción no apropiados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

## Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados.

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

#### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Informaciones generales

No necesario.

#### Para el personal de emergencia

Véase la sección 8 de la SDS para más información.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

#### Para retención

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

Página 4 de 11



## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683

Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

#### Para limpieza

Asegurar una ventilación adecuada.

Áreas sucias limpiar bien.

No aclarar con agua.

#### Otra información

Noy hay información disponible.

## 6.4. Referencia a otras secciones

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

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

## Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

## Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

No son necesarias medidas especiales.

## Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No necesario.

## Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

ninguna

## 7.3. Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

## Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
7664-41-7	Amoníaco	20	14		VLA-ED	
		50	36		VLA-EC	



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 5 de 11

#### Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico				
Tipo de DNEL		Via de exposición	Efecto	Valor	
6846-50-0	346-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate				
Trabajador DN	EL, largo plazo	dérmica	sistémico	5 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	4,35 mg/m³	
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	5 mg/kg pc/día	
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	5 mg/kg pc/día	

## Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico		
Compartiment	Compartimento medioambiental		
6846-50-0 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate			
Agua dulce		0,014 mg/l	
Agua marina		0,001 mg/l	
Sedimento de agua dulce		5,29 mg/kg	
Sedimento marino		0,529 mg/kg	
Tierra		1,05 mg/kg	

#### 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 no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

## Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

#### Protección de los ojos/la cara

Gafas con protección lateral (DIN EN 166)

#### Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados (EN ISO 374):

FKM (caucho de fluorudo) Tiempo de rotura: 480 min.

NBR (Goma de nitrilo) Tiempo de rotura: 480 min.

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Sustituir en caso de desgaste.

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

#### Protección cutánea

Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática.

#### Protección respiratoria

Trabajar en zonas bien ventiladas o con una máscara de respiración.

aparato filtro para gases (EN 141). Material filtrante/medio : A



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 6 de 11

#### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico: Líquido
Color: transparente
Olor: característico
Umbral olfativo: no determinado

Método de ensayo

Punto de fusión/punto de congelación:

Punto de ebullición o punto inicial de

no determinado

100 °C

ebullición e intervalo de ebullición:

Inflamabilidad: no determinado
Límite inferior de explosividad: no determinado
Límite superior de explosividad: no determinado

Punto de inflamación: 100 °C DIN 53213

Temperatura de auto-inflamación:

Temperatura de descomposición:

pH:

no determinado

Viscosidad cinemática:

no determinado

Solubilidad en aqua:

completamente miscible

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coeficiente de reparto no determinado

n-octanol/agua:

Presión de vapor: 23 hPa

(a 20 °C)

Presión de vapor: 123 hPa

(a 50 °C)

Densidad (a 20 °C): 1,04 g/cm³ DIN 51757

Densidad de vapor relativa: no determinado Características de las partículas: no aplicable

## 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas no determinado

Inflamabilidad ulterior: No hay datos disponibles

Propiedades comburentes no determinado

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente: 1,0 %
Contenido sólido: 45,9 %
Temperatura de reblandecimiento: no determinado
Viscosidad dinámica: no determinado

Información adicional

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

No existen más datos relevantes disponibles.

## 10.2. Estabilidad química



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683

Página 7 de 11

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

## 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

No existen más datos relevantes disponibles.

## 10.5. Materiales incompatibles

No existen más datos relevantes disponibles.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono

#### SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

#### Toxicidad aguda

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

#### ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) 333,3 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 55,56 mg/l

N.º CAS	Nombre químico							
	Vía de exposición	Dosis		Especies	Fuente	Método		
6846-50-0	1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate							
	oral	DL50 mg/kg	> 20000	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	> 2000	Conejo				
61791-26-2	Amines, tallow alkyl, etho	oxylated						
	oral	ATE mg/kg	500					
7664-41-7	Amoniaco anhidro							
	oral	DL50 mg/kg	350	Rata				
	inhalación (4 h) vapor	CL50	2000 mg/l	Rata				
	inhalación polvo/niebla	ATE	0,5 mg/l					
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan							
	oral	DL50 mg/kg	1500	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	4080	Conejo				
2634-33-5	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona							
	oral	ATE mg/kg	500					

#### Irritación y corrosividad

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.

Contiene Benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

#### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 8 de 11

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.

#### Información sobre posibles vías de exposición

Noy hay información disponible.

#### Efectos específicos en experimentos con animales

Noy hay información disponible.

#### Consejos adicionales referente a las pruebas

Noy hay información disponible.

#### Experiencias de la práctica

Noy hay información disponible.

#### 11.2. Información relativa a otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

Endocrinos potencial de estorbo Noy hay información disponible.

#### Indicaciones adicionales

No hay datos para la propia preparación / mezcla.

#### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

	1 0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
919-30-2	3-Aminopropyltriethoxysilan					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 > 950 mg/l	96 h			

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles para la mezcla.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles para la mezcla.

## 12.4. Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

## 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. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

#### 12.7. Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles.

#### Indicaciones adicionales

No hay datos disponibles para la mezcla.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 9 de 11

#### Recomendaciones de eliminación

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

#### Eliminación de envases contaminados

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

14.2. Designación oficial de El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

transporte de las Naciones Unidas: aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

transporte: aplicables.

14.4. Grupo de embalaje: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

#### Otra información pertinente (transporte terrestre)

Protegerse contra: Helada

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

14.2. Designación oficial de El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

transporte de las Naciones Unidas: aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

<u>transporte:</u> aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

## Otra información pertinente (transporte fluvial)

Protegerse contra: Helada

#### Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

14.2. Designación oficial de El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

<u>transporte de las Naciones Unidas:</u> aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

<u>transporte:</u> aplicables.

14.4. Grupo de embalaje: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

Contaminante del mar: no

## Otra información pertinente (transporte maritimo)

Protegerse contra: Helada

#### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

<u>14.2. Designación oficial de</u> El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

transporte de las Naciones Unidas: aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

<u>transporte:</u> aplicables.

<u>14.4. Grupo de embalaje:</u> El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

#### Otra información pertinente (transporte aereo)

Protegerse contra: Helada

## 14.5. Peligros para el medio ambiente



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 10 de 11

PELIGROSO PARA EL MEDIO

No

AMBIENTE:

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

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

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

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

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Directiva 2004/42/CE sobre COV en 1,02 % pinturas y barnices: 10,6 g/l

#### Indicaciones adicionales

También hay que respetar las leyes nacionales!

La norma 98/24/CE para protección de la salud y respetar durante el trabajo la seguridad de los trabajadores ante el peligro de materiales químicas.

#### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de

operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D):

1 - ligeramente peligroso para el agua

## **Datos adicionales**

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH: ninguna

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

## SECCIÓN 16. Otra información

#### **Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 3,12,14.



conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

#### **DINITROL 965 HP**

Fecha de revisión: 29.11.2023 Código del producto: 21683 Página 11 de 11

#### Abreviaturas y acrónimos

Flam. Gas: Gases inflamables Press. Gas (Comp.): Gas comprimido

Acute Tox: Toxicidad aguda Skin Corr: Corrosión cutánea Skin Irrit: Irritación cutánea

Eye Dam: Lesiones oculares graves Skin Sens: Sensibilización cutánea Repr: Toxicidad para la reproducción

Aquatic Acute: Peligro agudo para el medio ambiente acuático Aquatic Chronic: Peligro crónico para el medio ambiente acuático

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]

**⊔**221

Clasificación	Procedimiento de clasificación			
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo			

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

Cac inflamable

ПΖΖΙ	Gas initamable.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene Benzotiazol-2-tiol, 3-Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona.
	Puede provocar una reacción alérgica.

#### 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 componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)