

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 1 de 12

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

1.1. Identificador de producto

Tronco deshollinador Super Foc

UFI: 1J48-A63E-800H-T1T6

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Deshollinador para uso doméstico.

Usos desaconsejados

Utilizar solo para la finalidad prevista.

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

Compañía:

Calle:

Población:

Teléfono:

Correo electrónico:

Persona de contacto:

Correo electrónico:

Página web:

1.4. Teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20 (24h - solo emergencias toxicológicas)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Acute Tox. 4; H302

Eye Irrit. 2; H319

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

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

cloruro de amonio

Sulfato de hierro (II) (1:1) heptahidratado; ácido sulfúrico, sal de hierro (II), heptahidratado; sulfato ferroso heptahidratado

Palabra de

Atención

advertencia:

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H302

Nocivo en caso de ingestión.

H319

Provoca irritación ocular grave.

H412

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P101

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 2 de 12

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P280	Llevar guantes de protección y equipo de protección para los ojos/la cara.
P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
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.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P501	No desechar el contenido junto con la basura doméstica; llevarlos a un desechamiento conforme con las disposiciones regionales/nacionales.

2.3. Otros peligros

Los componentes de esta mezcla no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o vPvB. Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios. 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.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
12125-02-9	cloruro de amonio			10 - <25 %
	235-186-4	017-014-00-8	01-2119487950-27	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
7782-63-0	Sulfato de hierro (II) (1:1) heptahidratado; ácido sulfúrico, sal de hierro (II), heptahidratado; sulfato ferroso heptahidratado			0 - <2,5 %
	231-753-5	026-003-01-4		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H302 H315 H319			
1314-13-2	óxido de cinc			0 - <2,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
7758-99-8	sulfato de cobre pentahidratado			0 - <1 %
	231-847-6	029-023-00-4	01-2119520566-40	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H318 H400 H410			

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

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 3 de 12

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
12125-02-9	235-186-4	cloruro de amonio	10 - <25 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
7782-63-0	231-753-5	Sulfato de hierro (II) (1:1) heptahidratado; ácido sulfúrico, sal de hierro (II), heptahidratado; sulfato ferroso heptahidratado	0 - <2,5 %
		oral: ATE = 500 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 25 - 100	
1314-13-2	215-222-5	óxido de cinc	0 - <2,5 %
		oral: DL50 = > 5000 mg/kg	
7758-99-8	231-847-6	sulfato de cobre pentahidratado	0 - <1 %
		oral: ATE 481 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

Las quemaduras provocadas por un uso incorrecto deben tratarse como quemaduras normales: Las zonas afectadas deben dejarse bajo agua corriente fría durante 10 minutos. No deben desgarrarse las ampollas de las quemaduras ni retirarse la piel suelta. Cubra las zonas afectadas con material esterilizado limpio y no líquido. En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico. En caso de emergencia, hacer inhalar oxígeno. Afectado mantenerle tranquilo, tapado y mantenerle caliente.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

Lavar el ojo, protegiendo el ojo no afectado, durante 10 minutos bajo agua corriente, con los párpados abiertos. Retirar las lentes de contacto. En caso de aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

En caso de ingestión

Hacer beber inmediatamente - en estado consciente - abundante líquido (agua). Enjuagarse la boca y volver a escupir el líquido. Administrar carbón medicinal (3 cucharadas de carbón medicinal dispersadas en 1 vaso de agua). Bebe leche. Estimular el vómito.

Asegurar el tratamiento médico. Los síntomas de intoxicación pueden aparecer más tarde.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

agudo: Irritación ligera de las mucosas y las tracto respiratorio, tos, dificultad para respirar.; Después del contacto con la piel: ligeras irritaciones; Después de contacto con los ojos: irritaciones; en caso de ingestión: irritaciones Irritación de las mucosas; Después de ingerir grandes cantidades: Dolor de cabeza, náuseas, vómitos, diarrea, descenso de la presión sanguínea, inconsciencia, trastornos del sistema nervioso central.

Crónico: En caso de ingesta oral de altas dosis: perturbación del estado general.

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

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 4 de 12

Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

no se sabe

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Fosgeno, Cloro.

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. Extinguir los vapores con chorro de agua pulverizada. Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Informaciones generales

Respetar las medidas de precaución habituales en el trato con productos químicos. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respirar el polvo. Evitar la producción de polvo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Recoger con cuidado en seco. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Protección individual: véase sección 8

Manipulación y almacenamiento: Véase el apartado 7

Para la eliminación ver apartado 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Observar las precauciones generales en el manejo de materiales peligrosos, evitando en especial la formación de polvo.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

En caso de formación de polvo: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización. Cámbiese la ropa contaminada y límpiase bien. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

El equipo de protección individual será solamente relevante a la hora de manejar el polvo liberado.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Evitar la producción de polvo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente en lugar seco. Almacenar entre 15 y 25°C.

Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 5 de 12

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Almacenar en los contenedores originales debidamente marcados y cerrados. Proteger de la radiación solar y las fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

Deshollinador para uso doméstico.

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
8002-74-2	Cera de parafina, humos	-	2		VLA-ED	
12125-02-9	Cloruro amónico, humos	-	10		VLA-ED	
		-	20		VLA-EC	
1314-13-2	Óxido de cinc, fracción respirable	-	2		VLA-ED	
		-	10		VLA-EC	

Datos adicionales sobre valores límites

Actualmente no se dispone de valores límite de exposición.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

En caso de formación de polvo, trabajar de lo posible en sistemas cerrados o utilizar una aspiración con una disposición geométrica efectiva.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Deberá llevarse una protección ocular suficiente. Armadura de gafas.

Protección de las manos

Si se utilizan guantes de protección, el material de los guantes deberá ser resistente a la sustancia utilizada. Comprobar la estanqueidad antes del uso. Limpiar preliminarmente los guantes antes de quitarlos y conservarlos posteriormente bien ventilados. Observar el cuidado de la piel.

Lo adecuado son guantes que son compuesto de los materiales siguientes (tiempo de permeación >= 8 horas): CR (policloroprenos, Caucho cloropreno). (0,5 mm), NBR (Goma de nitrilo). (0,35 mm), Caucho de butilo. (0,5 mm), FKM (caucho de fluorado). (0,4 mm), PVC (Cloruro polivinílico). (0,5 mm). En caso de duda, contacta al productor.

Los datos se aplican solamente a la sustancia pura cloruro de amonio, debiendo servir tan sólo de orientación en caso de transferencia a mezclas de sustancias.

Protección cutánea

Necesario solamente en caso de mayor formación de polvo (cierre hermético, baja resistencia a los ácidos).

Protección respiratoria

En situaciones excepcionales (p. ej. liberación de material involuntaria) es necesario el uso de protección respiratoria. Prestar atención a las limitaciones del tiempo de uso.

Aparato respiratorio: filtro de partículas P2 o P3; color distintivo: blanco

Encontrará detalles sobre las condiciones previas de uso y las concentraciones de uso máximas en las "Reglas para el uso de dispositivos de protección respiratoria" (BGR 190).

Aparato respiratorio independiente del ambiente de aire (aparato aislador) (DIN EN 133). (Utilizar en concentraciones por encima de los límites de aplicación de aparatos filtrantes, en contenidos de oxígeno inferiores a 17% del volumen o en condiciones poco claras.)

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 6 de 12

Controles de la exposición del medio ambiente

Impedir que se infiltre en las aguas, el alcantarillado y la tierra. Peligro de contaminación del agua potable ya en caso de infiltración de pequeñas cantidades en el subsuelo y las aguas. Informa a las autoridades.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	sólido	
Color:	marrón	
Olor:	inodoro	
Punto de fusión/punto de congelación:		no existen datos
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		no existen datos
Inflamabilidad:		no existen datos
Límite inferior de explosividad:		no existen datos
Límite superior de explosividad:		no existen datos
Punto de inflamación:		no existen datos
Temperatura de auto-inflamación:		no existen datos
Temperatura de descomposición:		no existen datos
pH:		no existen datos
Viscosidad cinemática:		no existen datos
Solubilidad en agua:		no existen datos
Solubilidad en otros disolventes		
no existen datos		
Velocidad de disolución:		no existen datos
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:		no existen datos
Estabilidad de la dispersión:		no existen datos
Presión de vapor:		<1100 hPa
Presión de vapor:		no existen datos
Densidad:		no existen datos
Densidad relativa:		no existen datos
Densidad aparente:		no existen datos
Densidad de vapor relativa:		no existen datos
Características de las partículas:		no existen datos

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas	
no existen datos	
Inflamabilidad ulterior:	No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	
Sólido:	no existen datos
Propiedades comburentes	
no existen datos	

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:	no existen datos
Prueba de separación del disolvente:	no existen datos
Contenido en disolvente:	no existen datos
Contenido sólido:	no existen datos
Temperatura de sublimación:	no existen datos
Temperatura de reblandecimiento:	no existen datos
Temperatura de escurrimiento:	no existen datos

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 7 de 12

Viscosidad dinámica:

no existen datos

Tiempo de vaciado:

no existen datos

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguna reactividad peligrosa bajo condiciones ambientales normales.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En caso de correcta utilización no se producirá ninguna reacción peligrosa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Humedad, Evite el calor, las chispas, las llamas abiertas y otras fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Reacciones fuertes con metales alcalinos, hidróxidos alcalinos.

Riesgo de explosión con cloro, cloratos, ácido cianhídrico, nitratos y nitritos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Fosgeno, Cloro.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.

ATEmix calculado

ATE (oral) 1820 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
12125-02-9	cloruro de amonio				
	oral	ATE 500 mg/kg			
7782-63-0	Sulfato de hierro (II) (1:1) heptahidratado; ácido sulfúrico, sal de hierro (II), heptahidratado; sulfato ferroso heptahidratado				
	oral	ATE 500 mg/kg			
1314-13-2	óxido de cinc				
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rata	IUCLID	
7758-99-8	sulfato de cobre pentahidratado				
	oral	ATE 481 mg/kg			

Irritación y corrosividad

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca irritación ocular grave.

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

Polvo que se produce debido al procesamiento mecánico (chorro de arena, cortar, etc.) al inhalar o en caso de contacto con los ojos puede causar irritación.

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 8 de 12

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Información sobre posibles vías de exposición

No se dispone de datos.

Efectos específicos en experimentos con animales

No se dispone de datos.

Consejos adicionales referente a las pruebas

No se dispone de datos.

Experiencias de la práctica

No se dispone de datos.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

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

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
12125-02-9	cloruro de amonio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 209 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	IUCLID	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
1314-13-2	óxido de cinc					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 0,315 mg/l	96 h	Thymallus arcticus		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 0,74 mg/l	96 h	Anabaena sp.		
	Toxicidad aguda para las bacterias	EC50 ()	3 h			

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
12125-02-9	cloruro de amonio	-4,37

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 9 de 12

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

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 se dispone de datos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. La coordinación de los números de clave de los residuos/ marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150101 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA;
Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases de papel y cartón

Eliminación de envases contaminados

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

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 transporte de las Naciones Unidas:

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

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

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

14.4. Grupo de embalaje:

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

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID:

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

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

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

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

14.4. Grupo de embalaje:

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

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:

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

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

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

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

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 10 de 12

14.4. Grupo de embalaje:

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

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID:

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

14.2. Designación oficial de

transporte de las Naciones Unidas:

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

14.3. Clase(s) de peligro para el

transporte:

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

14.4. Grupo de embalaje:

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

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO
AMBIENTE:

No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se conocen medidas de precaución especial.

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

no aplicable

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 65, Entrada 75

Indicaciones adicionales

Reglamento (CE) no. 1005/2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono: no aplicable

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes: no aplicable

Reglamento (CE) n.º 2019/1021 sobre sustancias nocivas orgánicas persistentes: no aplicable

Reglamento (CE) n.º 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo acerca de la exportación e importación de productos químicos peligrosos: Esta mezcla no contiene ninguno de los productos químicos sujetos al proceso de notificación de exportación (Anexo I).

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

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) que requieren autorización según el Anexo XIV del Reglamento REACH: ninguna

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. Tener en cuenta la ocupación limitada de mujeres de edad natalicia.

Clase de peligro para el agua (D):

2 - claramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las siguientes sustancias de esta mezcla:

cloruro de amonio

óxido de cinc

sulfato de cobre pentahidratado

SECCIÓN 16. Otra información

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 11 de 12

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):

1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,14,16.

Versión 1,00 - 20.07.2017 - Primera edición

Versión 1,01 - 24.04.2018 - Revisión general

Versión 1,02 - 28.01.2020 - Revisión general

Versión 1,03 - 23.07.2020 - Revisión general

Versión 1,04 - 14.06.2022 - Revisión general

Versión 1,05 - 23.05.2023 - Revisión general

Versión 1,06 - 19.10.2023 - Revisión general

Abreviaturas y acrónimos

Acute Tox: Toxicidad aguda

Skin Irrit: Irritación cutánea

Eye Dam: Lesiones oculares graves

Eye Irrit: Irritación ocular

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 (Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre)

BImSchV: Reglamento alemán de aplicación de la Ley federal sobre protección de las emisiones

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norm des Deutschen Instituts für Normung

CE: Concentración efectiva

CE: Comunidad Europea

EN: Norma europea

IATA: International Air Transport Association

Código CIQ: Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transportan productos químicos peligrosos a granel

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma International Standards Organization

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

CL: Concentración letal

DL: Dosis letal

log Kow: Coeficiente de distribución de octanol y agua

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenio para prevenir la contaminación del mar por los buques

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: Persistente, bioacumulable, tóxica

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

TRGS: Reglas Técnicas para Sustancias Peligrosas de Alemania

UN: United Nations

COV: Compuestos orgánicos volátiles

vPvB: muy persistente y bioacumulable

VwVwS: Norma administrativa alemana sobre sustancias con peligro para el agua

WGK: Clase de riesgo para el agua

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

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: Reglamento de instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua

Ficha de datos de seguridad

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

Tronco deshollinador Super Foc

Fecha de revisión: 19.10.2023

Código del producto: 07910

Página 12 de 12

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

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H302	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

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

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
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.

Indicaciones adicionales

Los datos contenidos en esta ficha de datos de seguridad deberían describir el producto en relación a los dispositivos de seguridad necesarios. No están pensados para asegurar determinadas propiedades y se basan en nuestro actual estado de conocimientos. La ficha de datos de seguridad ha sido elaborada a partir de las indicaciones de los proveedores previos por:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Alemania

Teléfono: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

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