

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

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

### 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial**

**edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding 780**

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

**Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**

Tinta para su empleo en rotuladores

**Aplicaciones desaconsejadas**

No se dispone de datos.

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

**Dirección**

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Teléfono +49 (0) 41 02 / 80 8-0

**Departamento informante / teléfono**

+49 (0)4102 - 808-0

**Información relativa a la ficha de datos de seguridad**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Teléfono de emergencia

Para información médica (en alemán y inglés):

+49 (0)30 30686 790 (Giftnotruf Berlin)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

**Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

**Indicaciones para la clasificación**

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

**Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:**

etilciclohexano  
Hidrocarburos, C7-C9, Isoalcanes

**Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H410 Muy tóxico 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.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P331 NO provocar el vómito.  
P370+P378 En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, polvo extintor, espuma, CO<sub>2</sub> para la extinción.  
P391 Recoger el vertido.  
P405 Guardar bajo llave.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local y nacional.

**2.3 Otros peligros**

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

**3.1 Sustancias**

No procede. El producto no es una sustancia.

**3.2 Mezclas**

**Características químicas**

Mezcla (preparado)

**Componentes peligrosos**

Nº	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	Nº CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	<b>etilciclohexano</b>			
	1678-91-7 216-835-0 - 01-2120769125-52-0000	Flam. Liq. 2; H225 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Asp. Tox. 1; H304	>= 25,00 - < 50,00	% (peso)
2	<b>Hidrocarburos, C7-C9, Isoalcanes</b>			
	- 921-728-3 - 01-2119471305-42-0010	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 25,00 - < 50,00	% (peso)
3	<b>NEGRO DE CARBON</b>			
	1333-86-4 215-609-9 - -	-	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

### 3.3 Otros datos

Los datos mencionados en esta hoja de datos de seguridad se refieren a la tinta contenida en este producto (rotulador).

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo.

#### Inhalación

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

#### Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

#### Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo con agua corriente durante 10 - 15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos. Tratamiento oftalmológico.

#### Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. Requerir inmediatamente ayuda médica. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral.

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

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Espuma; Polvo extintor; Dióxido de carbono; Agua pulverizada

#### Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de carbono (CO); Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>); Gases/vapores tóxicos

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

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro. Utilizar aparato respiratorio autónomo. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Llevar ropa de protección

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Procurar ventilación suficiente. Mantener alejado de fuentes de ignición.

#### Para el personal de emergencia

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

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

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente universal). Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

### 6.4 Referencia a otras secciones

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible.

#### Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada. No respirar los vapores. Tener preparado dispositivo lavaojos. Tener preparado ducha de emergencia.

#### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas. Mantener alejadas posibles fuentes de calor e ignición. Utilizar aparatos/utensilios protegidos contra explosión así como herramientas, que no produzcan chispas.

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

#### Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Bases; Ácidos; Oxidantes

### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores de corte en el lugar de trabajo

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	NEGRO DE CARBON	1333-86-4	215-609-9
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
	Negro de humo		

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

### Valores DNEL, DMEL y PNEC

#### valores PNEC

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	etilciclohexano		1678-91-7 216-835-0	
	Agua	agua dulce	0,63	µg/L
	Agua	agua marina	63	ng/L
	Agua	agua intermitente	6,3	µg/L
	Agua	agua dulce sedimento	0,573	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	57,3	µg/kg Peso en seco
	suelo	-	0,114	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	32	mg/L

## 8.2 Controles de la exposición

### Controles técnicos apropiados

No se dispone de datos.

### Equipo de protección personal

#### Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

#### Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

#### Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

#### Otros

Ropa de trabajo usual en la industria química.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico/Color</b>
líquido
negro
<b>Olor</b>
característico

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

<b>Umbral del olor</b>			
No existen datos			
<b>Valor pH</b>			
No existen datos			
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>			
No existen datos			
<b>Punto de fusión / Rango de fusión</b>			
No existen datos			
<b>Punto de descomposición / Rango de descomposición</b>			
No existen datos			
<b>Punto de inflamación</b>			
Valor		13,5	°C
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>			
No existen datos			
<b>Propiedades comburentes</b>			
No existen datos			
<b>Propiedades explosivas</b>			
No existen datos			
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>			
No existen datos			
<b>Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Límites superior de inflamabilidad o de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Presión de vapor</b>			
No existen datos			
<b>Densidad de vapor</b>			
No existen datos			
<b>Tasa de evaporación</b>			
No existen datos			
<b>Densidad relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad</b>			
Valor		0,89	g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidad en agua</b>			
Notas		Insoluble	
<b>Solubilidad(es)</b>			
No existen datos			
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>			
No existen datos			
<b>Viscosidad</b>			
Valor	apro x	9,9	mm <sup>2</sup> /s
Temperatura de referencia		40	°C
Tipo	cinemática		

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

## 9.2 Otros datos

### Otros datos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se dispone de datos.

### 10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de datos.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.

### 10.5 Materiales incompatibles

Bases; Ácidos; Oxidantes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Oxidos de nitrógeno (NOx)

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Hidrocarburos, C7-C9, Isoalcanes	-	921-728-3
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		
Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Hidrocarburos, C7-C9, Isoalcanes	-	921-728-3
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Procedencia	ECHA		

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>
No existen datos
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>
No existen datos
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>
No existen datos
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>
No existen datos
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>
No existen datos
<b>Toxicidad para la reproducción</b>
No existen datos
<b>Carcinogenicidad</b>
No existen datos
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>
No existen datos
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>
No existen datos
<b>Peligro de aspiración</b>
No existen datos
<b>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</b>
La inhalación de vapores del producto puede causar dolores de cabeza, somnolancia y vértigo. El contacto repetido y continuado con la piel podrá ocasionar su desengrasado y excitaciones de la misma. El contacto con el producto puede causar irritaciones en los ojos.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

<b>Toxicidad para los peces (aguda)</b>			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CL50		0,75	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Oryzias latipes		
Método	OCDE 203		
Procedencia	CSR		
2	Hidrocarburos, C7-C9, Isoalkanes	-	921-728-3
LL50		18,4	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Oncorhynchus mykiss		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		
<b>Toxicidad para los peces (crónica)</b>			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	Hidrocarburos, C7-C9, Isoalkanes	-	921-728-3
NOELR		0,778	mg/l
Tiempo de exposición		28	dia(s)
Especies	Oncorhynchus mykiss		
Método	(Q)SAR		
Procedencia	ECHA		

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

<b>Toxicidad para las dafnias (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CE50		0,667	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	CSR		
2	<b>Hidrocarburos, C7-C9, Isoalkanes</b>	-	<b>921-728-3</b>
LE50	apro	2,4	mg/l
	x		
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Procedencia	ECHA		

<b>Toxicidad para las dafnias (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad para las algas (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CE50		0,633	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OCDE 201		
Procedencia	CSR		

<b>Toxicidad para las algas (crónica)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
NOEC		0,22	mg/l
Tiempo de exposición		72	h
Especies	Algas		

<b>Toxicidad en bacterias</b>			
No existen datos			

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

<b>Biodegradación</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
Valor		0	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 C		
Procedencia	CSR		
comentarios	no fácilmente biodegradable		

## 12.3 Potencial de bioacumulación

<b>Factor de bioconcentración (FBC)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
FBC		474 - 839	
Método	QSAR		
Procedencia	CSR		

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

## 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

## 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

## 12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## 12.7 Otros datos

### Otros datos

Se debe impedir 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

#### Producto

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

#### Envases/embalajes

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1 Transporte ADR/RID/ADN

Clase	3
Código de clasificación	F1
Grupo de embalaje	II
Nº de peligro	33
Número UN	UN1263
Nombre técnico de expedición	PAINT
Reglamento especial 640	640D
Código de restricción en tuneles	D/E
Etiqueta de seguridad	3
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

### 14.2 Transporte IMDG

Clase	3
Grupo de embalaje	II
Número UN	UN1263
Designación oficial de transporte	PAINT
Causante de peligro	ETHYLCYCLOHEXANE Hydrocarbons, C7-C9, Isoalkanes
EmS	F-E, S-E
Etiquetas	3
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

### 14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Clase	3
Grupo de embalaje	II
Número UN	UN1263
Designación oficial de transporte	Paint
Etiquetas	3

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

#### 14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

#### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Irrelevante

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### UE Reglamentación

##### **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista de Sustancias sujetas a autorización)**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

##### **Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

##### **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS**

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.

Nº 3, 40

##### **Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas**

El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro:

E1, P5b

Si las propiedades de la sustancia/producto se corresponden con más de una clasificación según la Directiva 2012/18/UE, se aplicará la clasificación con las cantidades umbral más bajas conforme al anexo I, parte 1 y 2.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

### SECCIÓN 16: Otra información

#### **Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:**

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

#### **Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).**

H400

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H411

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### **Sector que expide la hoja de datos**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

---

**Nombre comercial:** edding Paint Marker-Ink (negro) contenido en: edding 750, edding 751, edding 755, edding

**Versión actual:** 4.1.0, elaborado el: 03.06.2019

**Versión sustituida:** 4.0.0, elaborado el: 03.06.2019

**Región:** ES

---

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 25595