

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753, edding 755, edding 780

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura

Tinta para uso em canetas de marcador

utilizações contra-indicadas

Não existem informações disponíveis.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Endereço

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Número de +49 (0) 41 02 / 80 8-0

telefone

Sector informativo / telefone

+49 (0)4102 - 808-0

Informações relativas à ficha de dados de segurança

sdb_info@umco.de

1.4 Número de telefone de emergência

+351 800 250 250 (CIAV - Centro de Informação Antivenenos)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

classificação de acordo com o Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento 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

Informações relativas à classificação

A classificação do produto foi conduzida mediante os métodos seguintes descritos no Artigo 9 e aplicando os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) N.º 1272/2008:

Perigos físicos: Avaliação dos dados de acordo com o Anexo I, Parte 2

Perigos para a saúde humana e para o ambiente: Avaliação dos dados toxicológicos e ecotoxicológicos de acordo com o Anexo I, Parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP)

Pictogramas de perigo



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Palavra-sinal

Perigo

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Componentes determinantes de perigo para etiquetagem:

etilciclohexano

Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos

Advertências de perigo

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P101	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102	Manter fora do alcance das crianças.
P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P271	Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P301+P310	EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P331	NÃO provocar o vômito.
P370+P378	Em caso de incêndio: para extinguir utilizar jato de água em spray, pó de extinção, espuma, CO ₂ .
P391	Recolher o produto derramado.
P405	Armazenar em local fechado à chave.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais e nacionais.

2.3 Outros perigos

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

3.2 Misturas

Caracterização química

Mistura (preparação)

Componente perigoso

Nº	Denominação da substância	Recomendações adicionais	
	No. CAS / CE / índice / REACH	Classificação (EC) 1272/2008 (CLP)	Concentração
			%
1	etilciclohexano		
	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	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos		
	- 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	>= 10,00 - < 25,00 % (peso)
3	alumínio em pó (estabilizado)		
	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 -	Flam. Sol. 1; H228 Water-react. 2; H261	>= 10,00 - < 25,00 % (peso)
4	nafta de petróleo (petróleo), aromática leve		
		Enthält < 0,1 Gew.-% Benzol.	

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 -	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)
--	--	-------------------	-------------

Texto completo sobre as advertências de perigo H e EUH: ver secção 16

Nº	Nota	Limites de concentração específicos	Factor-M (aguda)	Factor-M (crónica)
3	T	-	-	-
4	P	-	-	-

Texto completo sobre as notas: ver secção 16 "Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias ((CE) N.º 1272/2008, ANEXO VI)".

3.3 Outras informações

Os dados desta ficha de segurança referem-se a tinta contida neste produto (marcador).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendações gerais

Em caso de dores persistentes consultar um médico. Despir de imediato o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização.

Inalação

Remover pessoas atingidas da área de risco. Providenciar ar fresco.

Contacto com a pele

Lavar imediatamente com água e sabão.

Contacto com os olhos

Se usar lentes de contacto, retire-as. Enxaguar de imediato o olho por 10 a 15 minutos sob água corrente mantendo as pálpebras abertas e protegendo o olho não atingido. Tratamento com oculista.

Ingestão

Enxaguar a boca com água em abundância. Consultar médico imediatamente. Em caso de desmaio, não tratar por via oral.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existem informações disponíveis.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Espuma; Pó de extinção; Dióxido de Carbono; Jato de água em spray

Meios de extinção desaproprados

Jato de água denso

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, podem ser libertados: Dióxido de Carbono (CO₂); Monóxido de Carbono (CO); Óxidos de nitrogénio (NOx); Gases/vapores tóxicos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Resfriar recipientes em perigo com jato de água em spray. Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera. Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. Vestir traje de proteção.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Seguir o regulamento de proteção (veja capítulo 7 et 8); Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa. Providenciar arejamento suficiente. Manter fontes de ignição afastadas.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existem informações disponíveis. Equipamento de protecção pessoal - ver secção 8.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, ligante universal). Tratar o material recolhido de acordo com o Capítulo "Eliminação".

6.4 Remissão para outras secções

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informações para utilização segura

Providenciar bom arejamento do recinto, caso possível exaustão no local de trabalho. Minimizar o perigo devido à manipulação do produto por medidas de prevenção e de protecção adequadas. Os processos de trabalho devem ser planeados de modo que seja excluído – por quanto for tecnologicamente possível – o risco de emissão de matérias perigosas ou o contacto com a pele.

Medidas comuns de protecção e higiene

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter distante de alimentos e bebidas. Evitar contato com os olhos e com a pele. Tirar imediatamente roupa suja ou contaminada. Não inalar vapores. Manter um dispositivo para lavar os olhos à disposição. Manter uma ducha de emergência a disposição.

Indicações para a protecção contra incêndio e explosão.

Vapores podem formar uma mistura explosiva com o Ar. Tomar medidas contra carregamento eletrostático. Manter afastado fontes de calor e inflamação. Utilizar aparelhos/armaduras a prova de explosão e ferramentas que não emitam faíscas.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas e condições de armazenamento

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado. Proteger do calor e contra radiação solar direta.

Exigências para áreas de armazenamento e recipientes

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento. Guardar sempre em recipientes que correspondem ao original.

Orientações para armazenamento conjunto

Não armazenar junto com: Bases; Ácidos; Oxidantes

7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valores DNEL, DMEL e PNEC

valores PNEC

Nº	Denominação da substância		No. CAS / CE	
	compartimento ambiental	Tipo	Valor	
1	etilciclohexano		1678-91-7 216-835-0	
	Água	água doce	0,63	µg/L
	Água	água marinha	63	ng/L

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

	Água	Liberação intermitente aquática	6,3	µg/L
	Água	água doce sedimento	0,573	mg/kg peso seco
	Água	água marinha sedimento	57,3	µg/kg peso seco
	solo	-	0,114	mg/kg peso seco
	estação de depuração (STP)	-	32	mg/L

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Não existem informações disponíveis.

Equipamentos de proteção individual

Protecção respiratória

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-ser utilizar um aparelho de protecção respiratória autorizado para este fim. Se não existirem indicações sobre os valores limite admissíveis no posto de trabalho precisa-se tomar medidas suficientes de protecção respiratória em caso de formação de aerossóis e névoa.

Protecção ocular / facial

Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166)

Protecção das mãos

Em caso de risco de contacto do produto com a pele a utilização de luvas ensaiadas de acordo com a norma p. ex. EN 374 está considerada uma protecção suficiente. Ensaiar sempre as luvas protectoras para a idoneidade em função da natureza do risco e do potencial de contaminação da actividade e do local (tal como a resistência a riscos mecânicos, a compatibilidade com o produto, as propriedades antiestáticos) antes da utilização. Observar as instruções e informações do fabricante para a utilização, armazenagem, manutenção e substituição de luvas protectoras. Substituir imediatamente luvas danificadas ou com sintoma de desgaste. Organizar as operações de modo a evitar a utilização permanente de luvas protectoras.

Outras

Vestuário habitual na química.

Controlo da exposição ambiental

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado de agregação	
líquido	
Forma/Cor	
líquido	
cor de prata	
Odor	
característico	
valor pH	
Não existem dados disponíveis	
Ponto de ebulição/área de ebulição	
Não existem dados disponíveis	
Ponto de fusão/ponto de congelação	
Não existem dados disponíveis	
Temperatura de decomposição	
Não existem dados disponíveis	
Ponto de inflamação	
Valor	7 °C

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Temperatura de ignição		
Não existem dados disponíveis		
Inflamabilidade		
Não existem dados disponíveis		
Limite inferior de explosividade		
Não existem dados disponíveis		
Limite superior de explosividade		
Não existem dados disponíveis		
Pressão de vapor		
Não existem dados disponíveis		
Densidade relativa do vapor		
Não existem dados disponíveis		
Densidade relativa		
Não existem dados disponíveis		
Densidade		
Valor	1,03	g/cm³
Temperatura de referência	20	°C
Solubilidade em água		
Notação	insolúvel	
Solubilidade		
Não existem dados disponíveis		
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)		
Não existem dados disponíveis		
Viscosidade		
Valor	16,0	mm²/s
Temperatura de referência	40	°C
Tipo	cinemática	
Características das partículas		
Não existem dados disponíveis		

9.2 Outras informações

Outras informações
Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Não existem informações disponíveis.

10.2 Estabilidade química

Seguindo os regulamentos aconselhados, firme para o armazenamento e o manuseio (veja parágrafo 7).

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Não existem informações disponíveis.

10.4 Condições a evitar

Calor, chamas abertas e outras fontes de ignição

10.5 Materiais incompatíveis

Bases; Ácidos; Oxidantes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Oxidos de Nitrogénio (NOx)

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidade oral aguda			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos	-	921-728-3
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Espécies	ratazana		
Método	OECD 401		
Origem	ECHA		

Toxicidade dérmica aguda			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos	-	921-728-3
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Espécies	coelho		
Origem	ECHA		

Toxicidade aguda por inalação	
Não existem dados disponíveis	

Corrosão/irritação cutânea	
Não existem dados disponíveis	

Lesões oculares graves/irritação ocular	
Não existem dados disponíveis	

Sensibilização respiratória ou cutânea	
Não existem dados disponíveis	

Mutagenicidade em células germinativas	
Não existem dados disponíveis	

Toxicidade na reprodutiva	
Não existem dados disponíveis	

Carcinogenicidade	
Não existem dados disponíveis	

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única	
Não existem dados disponíveis	

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida	
Não existem dados disponíveis	

Perigo de aspiração	
Não existem dados disponíveis	

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada	
A inalação de vapor do produto pode causar dores de cabeça, sonolência e sensação de vertigens. O contacto repetido e prolongado com a pele pode causar desengraxamento e irritações. O contacto com o produto pode levar a irritações dos olhos.	

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações disponíveis.

Outras informações

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Toxicidade para os peixes (aguda)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CL50		0,75	mg/l
Duração da exposição		96	h
Espécies	Oryzias latipes		
Método	OECD 203		
Origem	CSR		
2	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos	-	921-728-3
LL50		18,4	mg/l
Duração da exposição		96	h
Espécies	Oncorhynchus mykiss		
Método	OECD 203		
Origem	ECHA		

Toxicidade para os peixes (crónica)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos	-	921-728-3
NOELR		0,778	mg/l
Duração da exposição		28	dia(s)
Espécies	Oncorhynchus mykiss		
Método	(Q)SAR		
Origem	ECHA		

Toxicidade para a Daphnia (aguda)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CE50		0,667	mg/l
Duração da exposição		48	h
Espécies	Daphnia magna		
Método	OECD 202		
Origem	CSR		
2	Hidrocarbonetos, C7-C9, Isoalcanos	-	921-728-3
LE50	cerc	2,4	mg/l
Duração da exposição	a	48	h
Espécies	Daphnia magna		
Origem	ECHA		

Toxicidade para a Daphnia (crónica)			
Não existem dados disponíveis			

Toxicidade para as algas (aguda)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
CE50		0,633	mg/l
Duração da exposição		72	h
Espécies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OECD 201		
Origem	CSR		

Toxicidade para as algas (crónica)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
NOEC		0,22	mg/l
Duração da exposição		72	h
Espécies	Algas		

Toxicidade em bactérias			
Não existem dados disponíveis			

12.2 Persistência e degradabilidade

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Biodegradabilidade			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
Valor		0	%
Duração		28	dia(s)
Método	OECD 301 C		
Origem	CSR		
Avaliação	não prontamente biodegradável		

12.3 Potencial de bioacumulação

Factor de bioconcentração (BCF)			
Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	etilciclohexano	1678-91-7	216-835-0
BCF		474	- 839
Método	QSAR		
Origem	CSR		

12.4 Mobilidade no solo

Não existem informações disponíveis.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações disponíveis.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações disponíveis.

12.7 Outros efeitos adversos

Não existem informações disponíveis.

12.8 Outras informações

Outras informações	
Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.	

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

O código de desperdício previsto no Catálogo Europeu de Desperdícios deve ser atribuído segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

Embalagens

As embalagens devem ser completamente esvaziadas e eliminadas de acordo com as normas em vigor. As embalagens que não podem ser completamente esvaziadas devem ser eliminadas segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

Classe	3
Código de classificação	F1
Grupo de embalagem	II
Número de perigo	33
Número ONU	UN1263
Nome técnico de expedição	PAINT
Regulamento especial 640	640D
Códigos de restrição em túneis	D/E
Etiqueta de segurança	3
Marca matéria perigosa para o ambiente	Símbolo convencional "peixe e árvore"

14.2 Transporte IMDG

Classe	3
--------	---

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Grupo de embalagem	II
Número ONU	UN1263
Nome e descrição	PAINT
Agente provocador de perigo	ETHYLCYCLOHEXANE Hydrocarbons, C7-C9, Isoalkanes
EmS	F-E, S-E
Etiquetas	3
Marca matéria perigosa para o ambiente	Símbolo convencional "peixe e árvore"

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Classe	3
Grupo de embalagem	II
Número ONU	UN1263
Nome e descrição	Paint
Etiquetas	3

14.4 Outras informações

Não existem informações disponíveis.

14.5 Perigos para o ambiente

Informações sobre os riscos associados ao meio ambiente, se forem pertinentes, veja 14.1 - 14.3.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existem informações disponíveis.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não relevante

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentação UE

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista das Substâncias Sujeitas a Autorização)

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores a montante, este produto não contém qualquer substância considerada como sujeita a uma obrigatoriedade de autorização incluída no anexo XIV do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista REACH de Substâncias de Preocupação Muito Elevada (SVHC) que requerem autorização

De acordo com os dados disponíveis e/ou as informações fornecidas pelos fornecedores anteriores, este produto não contém substâncias consideradas substâncias que poderiam ser incluídas no Anexo XIV (lista de substâncias sujeitas a autorização) de acordo com os artigos 57 e 59 do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRIÇÕES APLICÁVEIS AO FABRICO, À COLOCAÇÃO NO MERCADO E À UTILIZAÇÃO DE DETERMINADAS SUBSTÂNCIAS E PREPARAÇÕES PERIGOSAS E DE CERTOS ARTIGOS PERIGOSOS

O produto está sujeito a restrição no âmbito do anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006.	Nº 3, 40
---	----------

DIRETIVA 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas

Produto sujeito aos requisitos do Anexo I, Parte 1, categoria de perigo:	E1, P5b
No caso do que as propriedades da substância/do produto dão origem a uma classificação múltipla, aplicar-se-ão de acordo com o Anexo I, Parte 1 e 2, os limites inferiores para efeitos da directiva 2012/18/UE.	

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efectuada avaliação da segurança química da mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Fontes dos dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha:

Nome comercial: edding Paint Marker-Ink (prata) contida em: edding 750, edding 751, edding 753,

Versão actual: 2.4.0, criado em: 14.12.2021

Versão substituída: 2.3.0, criado em: 08.09.2020

Região: PT

Regulamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) na versão respectiva actualmente em vigor.
Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, (UE) 2017/164.

As listas nacionais sobre os valores limite de concentrações no ar na versão respectiva actualmente em vigor.

Prescrições para o transporte de acordo com ADR, RID, IMDG, IATA na versão respectiva actualmente em vigor.

As fontes de dados utilizadas para a avaliação e determinação de dados físicos, toxicológicos e ecotoxicológicos são indicadas nos capítulos respectivos.

Texto completo dos códigos H e EUH enumerados nas secções 2 e 3 (se já não listados nestas secções).

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H228	Sólido inflamável.
H261	Em contacto com a água liberta gases inflamáveis.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Notas relativas à identificação, classificação e rotulagem de substâncias e de misturas ((CE) N.o 1272/2008, ANEXO VI)

T	Esta substância pode ser comercializada sob uma forma que não tenha os perigos físicos indicadas pela classificação constante da entrada na Parte 3. Se os resultados do ou dos métodos pertinentes, conformes ao disposto na Parte 2 do Anexo I do presente regulamento, revelarem que a forma específica de comercialização da substância não apresenta estas propriedades físicas, a substância deve ser classificada em conformidade com os resultados do ou dos ensaios mencionados. Devem incluir-se na ficha de segurança as informações relevantes, incluindo uma referência aos resultados pertinentes dos ensaios.
P	Aplica-se a classificação harmonizada de cancerígeno ou mutagénico, salvo se for possível provar que a substância contém menos de 0,1% p/p de benzeno (número EINECS 200-753-7), caso em que terá de ser classificada em conformidade com o título II do presente regulamento também no tocante àquelas classes de perigo. Se a substância não for classificada como cancerígena ou mutagénica, devem aplicar-se pelo menos as recomendações de prudência (P102-)P260-P262--P301 + P310-P331.

Local para exposição de folha de dados

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

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exgências de segurança e não têm o objetivo de assegurar características específicas.

Documento protegido por direitos de autor. Alteração ou reprodução sujeita à aprovação expressa, por escrito, pelaUMCO GmbH.

Prod-ID 25600