

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Ficha de segurança de 23/7/2018, revisão 3

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial: ELASTOCOLOR PRIMER

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso recomendado:

Primário de base solvente

Usos desaconselhados:

==

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

LUSOMAPEI S.A. - Business Parque Tejo XXI

Estrada Nacional 1 - Km 19,65, Gelfas

2600-659 Castanheira do Ribatejo

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

sicurezza@mapei.it

1.4. Número de telefone de emergência

LUSOMAPEI S.A. - phone: +351-263860360

fax: +351-263860369

www.mapei.pt (office hours)

CIAV – 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Atenção, Flam. Liq. 3, Líquido e vapor inflamáveis.
- ⚠ Atenção, STOT SE 3, Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- ⚠ Atenção, STOT SE 3, Pode provocar sonolência ou vertigens.
- ☠ Perigo, Asp. Tox. 1, Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- ☠ Aquatic Chronic 2, Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Simbolos:



Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Perigo

Indicações de perigo:

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Conselhos de segurança:

- P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
- P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- P273 Evitar a libertação para o ambiente.
- P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.
- P312 EU4\$P312.1
- P331 NÃO provocar o vômito.
- P370+P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar extintor de gás carbônico (Co2).

Speçial Provisão:

Nenhuma

Contiene:

Hidrocarboneto Aromático

bis- (isopropil) naftaleno

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e sucessivas alterações:

Nenhuma

2.3. Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma

Outros riscos:

Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

>= 50% - < 75% Hidrocarboneto Aromático

REACH No.: 01-2119455851-35-xxxx, EC: 918-668-5

- 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
- 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- 3.8/3 STOT SE 3 H335
- 3.8/3 STOT SE 3 H336

>= 10% - < 20% bis- (isopropil) naftaleno

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

REACH No.: 01-2119565150-48-XXXX, CAS: 38640-62-9, EC: 254-052-6

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 10% - < 20% acetato de 1-metil-2-metoxietilo

REACH No.: 01-2119475791-29-xxxx, Numero Index: 607-195-00-7, CAS: 108-65-6, EC: 203-603-9

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

>= 0.005% - < 0.01% cloreto de vinilo; cloroetileno

Numero Index: 602-023-00-7, CAS: 75-01-4, EC: 200-831-0

⚠ 2.5 Press. Gas H280

⚠ 2.2/1 Flam. Gas 1 H220

⚠ 3.6/1A Carc. 1A H350

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente com sabão as áreas do corpo que entraram em contacto com o tóxico, também se apenas suspeitas.

Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Lavar imediatamente com água durante pelo menos 10 minutos.

Em caso de ingestão:

NÃO provocar vômito.

É possível administrar carvão activo suspenso em água ou óleo de vaselina mineral medicinal.

Em caso de inalação:

Em caso de inalação, consulte imediatamente um médico e mostre-lhe a embalagem ou a etiqueta.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

O produto é um líquido que se inflama a temperaturas superiores a 21°C se submetido a uma fonte de calor.

O produto se for inalado provoca irritações nas vias respiratórias.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

(ver paragrafo 4.1)

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

Em caso de incêndio, utilizar... (meios de extinção a especificar pelo produtor. Se a água aumentar os riscos, acrescentar 'Nunca utilizar água').

Água.

CO2 ou Extintor de pó.

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:
Nenhum em particular.

- 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.
A combustão produz fumo pesado.
Os fumos que se emitem durante um incêndio podem conter componentes tais como os compostos tóxicos e/ou irritantes não identificados.
- 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Empregar aparelhagens de respiração adequadas.
Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos.
Se factível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Usar os dispositivos de protecção individual.
Remover todas as fontes de acendimento.
Se expostos a vapores/pós/aerossóis, usar aparelhagens de respiração.
Fornecer uma ventilação adequada.
Utilizar uma protecção respiratória adequada.
Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
Limitar as perdas com terra ou areia.
Eliminar todas as chamas vivas e as possíveis fontes de ignição. Não fumar.
Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos.
Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.
Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
Posteriormente à recolha, lavar com água a zona e os materiais afectados.
Material idóneo à colecta: material absorvente, orgânico, areia
Lavar com água em abundância.
Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.
- 6.4. Remissão para outras secções
Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro
Evite o contacto com a pele e os olhos, a inalação de vapores e névoas.
Utilize os sistemas de ventilação localizado.
Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos.
Antes das operações de transferência, assegure-se de que nos recipientes não haja materiais residuais incompatíveis. (see point 10.5)
Os indumentos contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.
Durante o trabalho não comer bem beber.
Durante o trabalho não fumar.
Envia-se ao parágrafo 8 para os dispositivos de protecção recomendados.
- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
Armazenar a temperaturas inferiores a 20 °C. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor.
Evitar a exposição directa aos raios solares.
Manter longe de chamas vivas, faíscas e fontes de calor. Evitar a exposição directa aos raios

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

solares.
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
Nenhuma em particular.
Indicação para os locais:
Locais adequadamente arejados.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
Nenhum uso especial

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo
Hidrocarboneto Aromático

ACGIH - TWA(8h): 100 mg/m³, 19 ppm
acetato de 1-metil-2-metoxietilo - CAS: 108-65-6
ACGIH - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
SUVA - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm
NDS - TWA: 260 mg/m³
NDSCh - TWA: 520 mg/m³
UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Notas: Skin
cloroeto de vinilo; cloroetileno - CAS: 75-01-4
UE - TWA(8h): 7.7 mg/m³, 3 ppm
ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - Notas: A1 - Lung cancer, Liver dam

Valores limite de exposição DNEL
Hidrocarboneto Aromático

Consumidor: 11 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 32 map1 - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 150 map1 - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 11 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 25 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

acetato de 1-metil-2-metoxietilo - CAS: 108-65-6

Trabalhador industrial: 796 mg/kg - Consumidor: 320 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 275 map1 - Consumidor: 33 map1 - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 36 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 550 map1 - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De curto prazo, efeitos locais

Valores limite de exposição PNEC

acetato de 1-metil-2-metoxietilo - CAS: 108-65-6

Alvo: Água doce - Valor: 0.635 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 0.0635 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 3.29 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 0.329 mg/kg

Alvo: MAP2 - Valor: 6.35 mg/l

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 100 mg/l

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 0.29 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Protecção da pele:

Utilizar luvas de protecção que garantam uma protecção total, por exemplo: de PVC, Neoprene ou borracha.

Aconselha-se neopreno (0,5 mm) Luvas desaconselhadas: nenhuma

Protecção respiratória:

Quando a ventilação for insuficiente ou a exposição for prolongada, use um dispositivo de protecção das vias respiratórias.

Empregar um adequado dispositivo de protecção das vias respiratórias.

Em caso de ventilação insuficiente usar máscara com filtros ABEKP (EN 14387).

Todos os dispositivos de protecção individual devem estar em conformidade com as normas CE relevantes (como EN 374 para luvas e EN 166 para olhos), mantidos eficientes e conservados de modo apropriado.

A duração de uso dos dispositivos de protecção contra os agentes químicos depende de diversos factores (forma de utilização, factores climáticos e condições de armazenagem), que podem reduzir de forma acentuada o tempo de utilização previsto pelas normas CE.

Consultar sempre o fornecedor dos dispositivos de protecção.

Instruir os trabalhadores relativamente ao uso dos dispositivos entregues.

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto:	Líquido
Cor:	Incolor
Cheiro:	típico
Limiar de odor:	N.A.
pH:	N.A.
Ponto de fusão/congelamento:	== °C
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Not determined
Ignição sólida/gasosa:	N.A.
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosão:	N.A.
Densidade dos vapores:	Not determined
Ponto de combustao:	46 °C
Velocidade de elaboração:	Not determined
Pressao do vapor:	== kPa (23°C)
Densidade relativa:	N.A.
Densidade dos vapores:	Not determined
Hidrosolubilidade:	N.A.
Solubilidade em óleo:	N.A.
Viscosidade:	N.A.

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Temperatura de auto-acendimento: N.A. - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at room temperature
Limite de inflamabilidade ao ar (% em vol.): N.A.
Temperatura de decomposição: N.A.
Coeficiente de repartição (n-octanol/água): N.A. - This product is a mixture
Propriedades explosivas: N.A. - No components with explosive properties
Propriedade comburentes: N.A. - No component with oxidizing properties

9.2. Outras informações
No additional information

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1. Reatividade
Estável em condições normais
- 10.2. Estabilidade química
Estável em condições normais
- 10.3. Possibilidade de reações perigosas
Pode inflamar-se em contacto com ácidos minerais oxidantes, agentes oxidantes fortes.
- 10.4. Condições a evitar
Estável em condições normais.
- 10.5. Materiais incompatíveis
Evitar o contacto com materiais comburentes. O produto pode inflamar-se.
- 10.6. Produtos de decomposição perigosos
Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos
Itinerário(s) de entrada:
Ingestão: Sim
Inalação: Sim
Contacto: Sim
Prestar atenção às concentrações das várias substâncias a fim de avaliar os efeitos toxicológicos derivados da exposição ao preparado.
The following tests refer to a mixture with a similar composition

A seguir indicam-se as informações toxicológicas relativas às principais substâncias presentes no preparado.

Informação toxicológica do produto:
N.A.

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:
bis- (isopropil) naftaleno

- CAS: 38640-62-9

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 4000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana > 4000 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 5.6 mg/l - Duração: 4h

acetato de 1-metil-2-metoxietilo - CAS: 108-65-6

a) Toxicidade aguda:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 5000 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Poeiras de inalação - Espécies: Ratazana > 23.8 mg/l - Origem: 6 h

e) Mutagenicidade em células germinativas:

Teste: map1 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 1000 Ppm

g) Toxicidade reprodutiva:

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Teste: map1 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana = 500 Ppm

Propriedades corrosivas/ irritantes:

Pele:

O produto pode causar irritação temporária por contacto prolongado

Olhos:

O produto pode causar irritação temporária por contacto

Efeitos carcinogénicos:

Não são conhecidos efeitos

Efeitos mutagénicos:

Não são conhecidos efeitos

Efeitos teratogénicos:

Não são conhecidos efeitos

Se não houver especificação diferente, os dados solicitados pelo Regulamento (UE)2015/830 indicados abaixo devem ser considerados N.A.:

- a) Toxicidade aguda
- b) Corrosão/irritação cutânea
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea
- e) Mutagenicidade em células germinativas
- f) Carcinogenicidade
- g) Toxicidade reprodutiva
- h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única
- i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida
- j) Perigo de aspiração

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

Biodegradabilidade: dados não disponíveis para o preparado.

Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Hidrocarboneto Aromático

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes 9.2 mg/l - Duração / h: 96

bis- (isopropil) naftaleno

- CAS: 38640-62-9

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LL50 - Espécies: Daphnia = 1.7 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 0.013 mg/l - Notas: 21 d

acetato de 1-metil-2-metoxietil - CAS: 108-65-6

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes = 100-180 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: EC50 - Espécies: Daphnia > 500 mg/l - Duração / h: 48

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 1000 mg/l - Duração / h: 72

Resultado: NOEC - Espécies: Algas = 1000 mg/l - Duração / h: 96

b) Toxicidade aquática crónica:

Resultado: NOEC - Espécies: Peixes = 47.5 mg/l - Notas: 14 d

Resultado: NOEC - Espécies: Daphnia = 100 mg/l - Notas: 21 d

12.2. Persistência e degradabilidade

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulação

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

- N.A.
- 12.4. Mobilidade no solo
N.A.
- 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB
Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma
- 12.6. Outros efeitos adversos
Nenhum
Dados não disponíveis para o preparado.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- 13.1. Métodos de tratamento de resíduos
Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradoras em condições controladas. Actuar em conformidade com as disposições locais e nacionais vigentes.
Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.
Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.
91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE e subseqüentes emendas.
Eliminação produto não endurecido (código CER): 08 01 11
O código europeu dos desperdícios sugerido está baseado na composição do produto como é fornecido. De acordo com o campo específico de aplicação, pode ser necessário atribuir um código de desperdício diferente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- 14.1. Número ONU
Número ONU: 1263
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU
ADR-Nome de Expedição: UN 1263, PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte
Rodoviário (ADR): 3
ADR-Número mais alto: NA
Transporte aéreo (ICAO/IATA): 3
IMO/IMDG: 3
- 14.4. Grupo de embalagem
Grupo embalagem: III
ADR-Grupo embalagem: III
IATA-Grupo embalagem: III
IMDG-Grupo embalagem: III
- 14.5. Perigos para o ambiente
Poluente marinho: Sim
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
ADR-Código de restrição em galeria: D/E
EMS No.: D/E
- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC
Não

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)
Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013
Regulamento (UE) 2015/830
Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Restrição 40

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 2

Restrição 28

Decreto Legislativo de 9 de abril de 2008, n.º 81 Título IX, "substâncias perigosas – Capítulo I – Proteção contra agentes químicos"

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)

Decreto Legislativo de 3 de abril de 2006, n.º 152 e subsequentes alterações e adições. (Normas relativas ao ambiente)

Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.

ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

VOC (2004/42/EC) : 750 g/l

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III category according to Annex 1, part 1

o produto pertence à categoria: P5c, E2

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases utilizadas no parágrafo 3:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H280 Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.

H220 Gás extremamente inflamável.

H350 Pode provocar cancro.

NP: A substância não é classificada como "carcinogénica" porque contém menos de 0,1% em peso de benzeno.

Paragraphs modified from the previous revision:

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Ficha de Segurança ELASTOCOLOR PRIMER

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte
SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação
SECÇÃO 16: Outras informações

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. O utilizador é obrigado a verificar a idoneidade e a integridade de tais informações em relação à utilização específica que pretende fazer.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
LTE:	Exposição prolongada.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STE:	Exposição breve.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWATLV:	Valor limite de limiar para media ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
OEL:	Substância para a qual a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Não disponível