

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

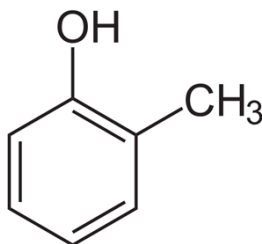
Número de referência: 03006

Data de emissão: 28-10-2021 Data de revisão: 28-10-2021 Revoga a versão de: 12-07-2017 Versão: 1.0

SEÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa

1.1. Identificação do produto

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| Forma do produto | : Substância |
| Nome comercial | : o-CRESOL FOR SYNTHESIS |
| n° de índice EC | : 604-004-00-9 |
| n° EC | : 202-423-8 |
| n° CAS | : 95-48-7 |
| Código do produto | : 03006 |
| Fórmula | : C ₇ H ₈ O |
| Estrutura química | : |



| | |
|-----------|---------------------------------|
| Sinônimos | : 2-Methyl phenol, ortho-Cresol |
|-----------|---------------------------------|

1.2. Usos recomendados da substância ou mistura e usos não recomendados

1.2.1. Usos relevantes identificados

| | |
|---------------------------|---|
| Uso da substância/mistura | : Laboratory chemicals, Manufacture of substances |
|---------------------------|---|

1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da SDS

LOBA CHEMIE PVT.LTD.
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba
400005 Mumbai - INDIA
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699
info@lobachemie.com - www.lobachemie.com

1.4. Número do telefone de emergência

| | |
|----------------------|--|
| Número de emergência | : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm) |
|----------------------|--|

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| | |
|--|------|
| Toxicidade aguda (oral), categoria 3 | H301 |
| Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3 | H311 |
| Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B | H314 |
| Texto completo das frases H: consultar a Seção 16 | |

Efeitos adversos físico-químicos prejudiciais para a saúde humana e para os efeitos ambientais

Tóxico em contato com a pele. Tóxico se ingerido. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

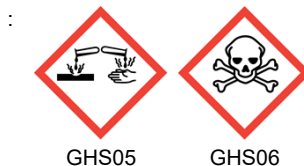
Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra de advertência (CLP)

: Perigo

Frases de perigo (CLP)

: H301+H311 - Tóxico por ingestão ou contacto com a pele.
H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Frases de precaução

: P280 - Usar roupas de proteção, proteção para os olhos, proteção facial.
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente médico, um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P310 - Contacte imediatamente médico, um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

2.3. Outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Tipo de substância | : Mono-constituente |
| Nome | : o-CRESOL FOR SYNTHESIS |
| n° CAS | : 95-48-7 |
| n° EC | : 202-423-8 |
| n° de índice EC | : 604-004-00-9 |

3.2. Misturas

Não aplicável

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

| | |
|---|--|
| Medidas gerais de primeiros-socorros | : Call a physician immediately. |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele | : Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Lave com água em abundância. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. Call a physician immediately. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Call a physician immediately. |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão | : Enxaguar a boca. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. NÃO provoque vômito. Call a physician immediately. Do not induce vomiting. |

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

| | |
|------------------|--|
| Sintomas/efeitos | : Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. |
|------------------|--|

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

| | |
|--|--|
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele | : Repeated exposure to this material can result in absorption through skin causing significant health hazard. Tóxico em contato com a pele. Burns. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Serious damage to eyes. |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão | : Tóxico se ingerido. Swallowing a small quantity of this material will result in serious health hazard. Burns. |

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Treat symptomatically.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

| | |
|-------------------------------|--|
| Meios de extinção adequados | : Carbon dioxide. Dry powder. Foam. Water spray. |
| Meios de extinção inadequados | : Do not use a heavy water stream. |

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

| | |
|--|--------------------------------|
| Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio | : Toxic fumes may be released. |
|--|--------------------------------|

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

| | |
|--|--|
| Proteção durante o combate a incêndios | : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equipamento autônomo de respiração. Complete protective clothing. |
|--|--|

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para não-socorristas

| | |
|-----------------------------|--|
| Procedimentos de emergência | : Ventilate spillage area. Evacuate unnecessary personnel. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Não inale poeira, fumo, gás, névoa, spray, vapores. |
|-----------------------------|--|

6.1.2. Para socorristas

| | |
|-----------------------------|--|
| Equipamento de proteção | : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equip cleanup crew with proper protection. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual". |
| Procedimentos de emergência | : Ventilate area. |

6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

| | |
|--------------------|--|
| Métodos de limpeza | : Mechanically recover the product. Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. On land, sweep or shovel into suitable containers. |
| Outras informações | : Dispose of materials or solid residues at an authorized site. |

6.4. Referência a outras seções

For further information refer to section 13.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

| | |
|---------------------------------|--|
| Precauções para manuseio seguro | : Ensure good ventilation of the work station. Do not breathe vapours. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Usar equipamento de proteção individual. Não inale poeira, fumo, gás, névoa, spray, vapores. |
|---------------------------------|--|

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Medidas de higiene

: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Always wash hands after handling the product.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Condições de armazenamento

: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em local fechado à chave. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

8.1.1. Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.4. DNEL e PNEC

Nenhuma informação adicional disponível

8.1.5. Bandas de controle

Nenhuma informação adicional disponível

8.2. Controles de exposição

8.2.1. Controles apropriados de engenharia

Controles apropriados de engenharia:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção para os olhos:

Óculos bem ajustados

8.2.2.2. Skin protection

Proteção para as mãos:

Protective gloves

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Use equipamento de proteção respiratória

8.2.2.4. Perigos térmicos

Nenhuma informação adicional disponível

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

8.2.3. Controles de exposição ambiental

Controles de exposição ambiental:

Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

| | |
|---|----------------------------|
| Estado físico | : Sólido |
| Aparência | : Crystals. |
| Massa molecular | : 108.14 g/mol |
| Cor | : Colourless to Amber. |
| Odor | : phenolic odour. |
| Limiar de odor | : 5 ppm |
| pH | : 4.5 at 25 g/l |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não há dados disponíveis |
| Ponto de fusão | : 29 – 33 °C |
| Ponto de solidificação | : Não aplicável |
| Ponto de ebulição | : 191 °C |
| Ponto de fulgor | : 81 °C |
| Temperatura crítica | : 424 °C |
| Temperatura de auto-ignição | : 598.89 °C |
| Temperatura de decomposição | : > 450 °C |
| Inflamabilidade (sólido/gás) | : Não inflamável |
| Pressão de vapor | : 0.4 hPa at 20°C |
| Densidade relativa do vapor a 20°C | : 3.72 |
| Densidade relativa | : Não há dados disponíveis |
| Densidade | : 1.047 g/cm³ |
| Solubilidade | : Água: 25 g/l at 20°C |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | : Não há dados disponíveis |
| Viscosidade, cinemática | : Não aplicável |
| Viscosidade, dinâmica | : 35.06 cP (at 45 °C) |
| Propriedades explosivas | : Não há dados disponíveis |
| Propriedades oxidantes | : Não há dados disponíveis |
| Limites de explosão | : Não aplicável |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : 1.3 vol. % |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : 58 vol. % |

9.2. Outras informações

| | |
|--------------------|----------|
| Índice de refração | : 1.5353 |
|--------------------|----------|

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Estabilidade química

Stable under normal conditions.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Overheating.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma informação adicional disponível

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

10.6. Produtos perigosos da decomposição

Thermal decomposition generates : Corrosive vapours.

SEÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

| | |
|---|--|
| Toxicidade aguda (oral) | : Tóxico por ingestão. |
| Toxicidade aguda (dérmica) | : Tóxico em contacto com a pele. |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado |
| Corrosão/irritação à pele | : Causes severe skin burns. pH: 4.5 at 25 g/l |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Assumed to cause serious eye damage pH: 4.5 at 25 g/l |
| Sensibilização respiratória ou à pele | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado |
| Carcinogenicidade | : Não classificado |
| Toxicidade à reprodução | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Não classificado |
| Perigo por aspiração | : Não classificado |

o-CRESOL FOR SYNTHESIS (95-48-7)

| | |
|-------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática | Não aplicável |
|-------------------------|---------------|

Potenciais efeitos e sintomas adversos à saúde humana : Tóxico se ingerido,Tóxico em contato com a pele

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

| | |
|---|---|
| Ecologia - geral | : Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms. |
| Perigoso ao ambiente aquático - Agudo | : Não classificado |
| Perigoso ao ambiente aquático - Crónico | : Não classificado |

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação adicional disponível

12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| | |
|--|---|
| Métodos de tratamento de resíduos | : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | : Descarte o conteúdo/recipiente em uma empresa autorizada de tratamento de resíduos perigosos ou um centro autorizado de recolha de resíduos perigosos, exceto os recipientes vazios e lavados, os quais podem ser eliminados como resíduos não perigosos. |
| Ecologia - materiais de resíduos | : Hazardous waste due to toxicity. |

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU

| | |
|---------------|-----------|
| N° ONU (ADR) | : UN 3455 |
| N° ONU (IMDG) | : UN 3455 |
| N° ONU (IATA) | : UN 3455 |
| N° ONU (ADN) | : UN 3455 |
| N° ONU (RID) | : UN 3455 |

14.2. Nome apropriado para embarque ONU

| | |
|---|--|
| Nome apropriado para embarque (ADR) | : CRESÓIS, SÓLIDOS |
| Nome apropriado para embarque (IMDG) | : CRESOLS, SOLID |
| Nome apropriado para embarque (IATA) | : Cresols, solid |
| Nome apropriado para embarque (ADN) | : CRESÓIS, SÓLIDOS |
| Nome apropriado para embarque (RID) | : CRESÓIS, SÓLIDOS |
| Descrição do documento de transporte (ADR) | : UN 3455 CRESÓIS, SÓLIDOS, 6.1 (8), II, (D/E) |
| Descrição do documento de transporte (IMDG) | : UN 3455 CRESOLS, SOLID, 6.1 (8), II |
| Descrição do documento de transporte (IATA) | : UN 3455 Cresols, solid, 6.1 (8), II |
| Descrição do documento de transporte (ADN) | : UN 3455 CRESÓIS, SÓLIDOS, 6.1 (8), II |
| Descrição do documento de transporte (RID) | : UN 3455 CRESÓIS, SÓLIDOS, 6.1 (8), II |

14.3. Classes de perigo para o transporte

ADR

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Classes de risco de transporte (ADR) | : 6.1 (8) |
| Rótulos de perigo (ADR) | : 6.1, 8 |



IMDG

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Classes de risco de transporte (IMDG) | : 6.1 (8) |
| Rótulos de perigo (IMDG) | : 6.1, 8 |



IATA

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Classes de risco de transporte (IATA) | : 6.1 (8) |
| Rótulos de perigo (IATA) | : 6.1, 8 |

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830



ADN

Classes de risco de transporte (ADN) : 6.1 (8)
Rótulos de perigo (ADN) : 6.1, 8



RID

Classes de risco de transporte (RID) : 6.1 (8)
Rótulos de perigo (RID) : 6.1, 8



14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : II
Grupo de embalagem (IMDG) : II
Grupo de embalagem (IATA) : II
Grupo de embalagem (ADN) : II
Grupo de embalagem (RID) : II

14.5. Perigos para o meio ambiente

Perigoso para o meio ambiente : Não
Poluente marinho : Não
Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível

14.6. Precauções específicas para o usuário

Transporte terrestre

Código de classificação (ADR) : TC2
Quantidades limitadas (ADR) : 500g
Quantidades isentas (ADR) : E4
Instruções para embalagens (ADR) : P002, IBC08
Disposições especiais de embalagem (ADR) : B4
Disposições relativas à embalagem mista (ADR) : MP10
Instruções para tanques portáteis e containers para graneis (ADR) : T3
Disposições especiais para tanques portáteis e containers para graneis (ADR) : TP33
Código de tanque (ADR) : SGAH, L4BH
Disposições especiais para tanques (ADR) : TU15, TE19
Veículo para transporte de tanque : AT
Categoria de transporte (ADR) : 2
Disposições especiais relativas ao transporte - Embalagens (ADR) : V11
Disposições especiais relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseio (ADR) : CV13, CV28
Disposições especiais relativas ao transporte - Operação (ADR) : S9, S19
Número de identificação do perigo (n° Kemler) : 68

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Painéis cor de laranja :



Código de restrição de túnel (ADR) :

D/E

Código EAC :

2X

Transporte marítimo

Quantidades limitadas (IMDG) : 500 g

Quantidades isentas (IMDG) : E4

Packing instructions (IMDG) : P002

IBC packing instructions (IMDG) : IBC08

IBC special provisions (IMDG) : B21, B4

Tank instructions (IMDG) : T3

Tank special provisions (IMDG) : TP33

EmS-No. (Fogo) : F-A

EmS-No. (Derramamento) : S-B

Categoria de estiva (IMDG) : B

Properties and observations (IMDG) : Light yellow solid. Soluble in water. Melting points of CRESOLS: ortho- CRESOL: 30°C, para-CRESOL: 35°C. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

MFAG-N° : 153

Transporte aéreo

Quantidades isentas PCA (IATA) : E4

Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y644

Quantidade máxima líquida por quantidade limitada PCA (IATA) : 1kg

Instruções de embalagem PCA (IATA) : 668

Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 15kg

Instruções de embalagem CAO (IATA) : 675

Quantidade máxima líquida CAO (IATA) : 50kg

Código do ERG (IATA) : 6C

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN) : TC2

Disposições especiais (ADN) : 802

Quantidades limitadas (ADN) : 500 g

Quantidades isentas (ADN) : E4

Equipamento exigido (ADN) : PP, EP

Número de cones/luzes azuis (ADN) : 2

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID) : TC2

Quantidades limitadas (RID) : 500g

Quantidades isentas (RID) : E4

Instruções de embalagem (RID) : P002, IBC08

Disposições especiais de embalagem (RID) : B4

Disposições relativas à embalagem mista (RID) : MP10

Instruções para tanques portáteis e containers para graneis (RID) : T3

Disposições especiais para tanques portáteis e containers para graneis (RID) : TP33

Códigos de tanques para os tanques RID (RID) : SGAH, L4BH

Disposições especiais para as cisternas RID (RID) : TU15

Categoria de transporte (RID) : 2

Disposições especiais relativas ao transporte - Embalagens (RID) : W11

Disposições especiais relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseio (RID) : CW13, CW28, CW31

Colis express (Encomendas expresso) (RID) : CE9

Número de identificação do perigo (RID) : 68

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

14.7. Transporte em massa de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Normas de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

15.1.1. Regulamentações da UE

Sem restrições segundo o anexo XVII do REACH

o-CRESOL FOR SYNTHESIS não integra a lista candidata do REACH

o-CRESOL FOR SYNTHESIS não é referido no Anexo XIV do REACH

o-CRESOL FOR SYNTHESIS is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

o-CRESOL FOR SYNTHESIS is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Classe de perigo de água (WGK) : WGK 2, Perigoso para água (Classification according to AwSV; Número do ID 1223)

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : A substância não é listada

SZW-lijst van mutagene stoffen : A substância não é listada

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : A substância não é listada

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : A substância não é listada

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : A substância não é listada

giftige stoffen – Ontwikkeling

Dinamarca

Class for fire hazard : Class III-1

Store unit : 50 litro

Observações relativas à classificação : Inflamável de acordo com o Ministério da Justiça Dinamarquês; As diretrizes da gestão de emergência para armazenamento de líquidos inflamáveis devem ser seguidas

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Jovens com idade inferior a 18 anos não estão autorizados a usar o produto
As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contato direto com o mesmo

15.2. Avaliação de segurança química

Não há avaliação de segurança química realizada

SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos

| | |
|------------------------------|---|
| ADN | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| ETA | Acute Toxicity Estimate |
| BCF | Bioconcentration factor |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico |
| BOD | Biochemical oxygen demand (BOD) |
| COD | Demanda química de oxigênio (DQO) |
| DMEL | Derived Minimal Effect level |

o-CRESOL FOR SYNTHESIS

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

conforme Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

| Abreviaturas e acrônimos | |
|--------------------------|--|
| DNEL | Nível Derivado de Exposição Sem Efeito |
| n° EC | Número CE |
| CE50 | Median effective concentration |
| EN | Norma Européia |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| CL50 | Median lethal concentration |
| DL50 | Median lethal dose |
| LOAEL | Lowest Observed Adverse Effect Level |
| NOAEC | No-Observed Adverse Effect Concentration |
| NOAEL | No-Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | No-Observed Effect Concentration |
| OECD | Organisation for Economic Co-operation and Development |
| LEP | Limite de exposição ocupacional |
| PBT | Persistent Bioaccumulative Toxic |
| PNEC | Previsão de Concentração Sem Efeitos |
| RID | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| SDS | Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos |
| STP | Sewage treatment plant |
| DTO | Theoretical oxygen demand (ThOD) |
| TLM | Median Tolerance Limit |
| COV | Volatile Organic Compounds |
| n° CAS | Número CAS |
| N.O.S. | Not Otherwise Specified |
| mPmB | Very Persistent and Very Bioaccumulative |
| ED | Propriedades desreguladoras do sistema endócrino |

| Texto integral das frases H e EUH | |
|-----------------------------------|--|
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 3 |
| Skin Corr. 1B | Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B |
| H301 | Tóxico por ingestão. |
| H311 | Tóxico em contacto com a pele. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.