

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MasterTop TC 941 RAL7046 PTB
Código do produto : 000000000050494264

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Produto químico para a indústria da construção.
Restrições de utilização recomendadas : Reservado aos utilizadores industriais e profissionais.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Sika Portugal
Produtos Construção e Indústria, S. A.
Rua de Santarém 113
4400-292 Vila Nova de Gaia
Telefone : +351223776900
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : rpc@mbcc-group.com

1.4 Número de telefone de emergência

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance
+49(0)6132-84463

Numero de Telefone Nacional : Centro de informação Antivenenos (CIAV): +351 800 250 250 de Emergência

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Toxicidade aguda, Categoria 4	H332: Nocivo por inalação.
Sensibilização da pele, Categoria 1	H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema respiratório H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H332 Nocivo por inalação.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**

P261 Evitar respirar névoa ou vapores.
P280 Usar luvas de proteção.

Resposta:

P304 + P340 + P311 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Armazenagem:

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

HDI-oligomer (trimer)
Aliphatic polyisocyanate of the BI 756549, Alcohols, C12-18, ethoxylated, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane and polyethylene-poly(2,4,6-trioxotriazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triyil)tris(hexamethylene) isocyanate 1,6-hexamethylene diisocyanate

Etiquetagem suplementar

«A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da utilização industrial ou profissional».

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Preparação baseada em:
isocianato

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
HDI-oligomer (trimer)	28182-81-2 500-060-2	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	>= 50 - < 70
Aliphatic polyisocyanate of the BI 756549, Alcohols, C12-18, ethoxylated, reaction products with 1,6-diisocyanatohexane and polyethylene-poly	72968-35-5	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	>= 10 - < 20
(2,4,6-trioxotriazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tris(hexamethylene) isocyanate	3779-63-3 223-242-0	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)	>= 1 - < 10
Cyclohexanamine, N,N-dimethyl-, compds. with 3-(cyclohexylamino)-1-propanesulfonic acid-blocked 1,6-diisocyanatohexane homopolymer	666723-27-9	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
4-isocianatossulfoniltolueno	4083-64-1 223-810-8 615-012-00-7	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 EUH014	>= 0,1 - < 1
		limite de concentração	

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

		específico Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	
1,6-hexamethylene diisocyanate	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) limite de concentração específico Resp. Sens. 1; H334 >= 0,5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,5 %	>= 0,1 - < 0,5

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança.
Retirar imediatamente a roupa contaminada.
- Em caso de inalação : Em caso de indisposição após a inalação de vapor/ aerossol:
respirar ar fresco e procurar assistência médica.
- Em caso de contacto com a pele : Se atingir a pele, lavar imediata e abundantemente com água
e sabão.
Não utilizar sob nenhuma circunstância solvente orgânico.
Em caso de irritação consultar o médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar bem os olhos, com as pálpebras abertas, durante 15
minutos sob água corrente. Consulte um oftalmologista.
- Em caso de ingestão : Enxaguar imediatamente a boca e beber posteriormente 200-
300 ml de água. Procurar ajuda médica.
NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Perigo : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Provoca irritação ocular grave.
Nocivo por inalação.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Espuma
Pulverização de água
Pó seco
Dióxido de carbono (CO₂)

Meios inadequados de extinção : jato de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos : vapores nocivos para a saúde
óxidos nítricos
fumos
negro de fumo

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar um equipamento de respiração autônomo.

Informações adicionais : O perigo depende dos produtos em combustão e das condições do incêndio.
Arrefecer com água os recipientes ameaçados pelo calor.
Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.
A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local oficial.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Não inalar vapor/ aerossol e névoa pulverizada.
Usar um equipamento protector para os olhos/face.
Se exposto a concentração elevada de vapor, abandonar a área imediatamente.
Usar roupa de proteção individual.
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Reter a água contaminada/ água de extinção de incêndio. Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : As grandes quantidades de líquido derramado devem ser recuperadas mecânicamente (extracção por meio duma bomba) para a destruição. Recolha com material absorvente inerte (por ex., areia, terra, etc.).
Disponibilizar material contaminado de acordo com as normas.

6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerossol. Evitar a inalação de névoas/vapores. Evitar o contacto com a pele. Em caso de utilização apropriada não são necessárias medidas especiais.

Medidas de higiene : Durante o uso não comer, beber ou fumar. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno. Cuidar da limpeza e da higiene da pele depois do trabalho. As luvas devem ser vistórias regularmente e antes de cada uso. Substituir se necessário (ex. pequenos buracos).

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Conservar unicamente no recipiente original, num local fresco, seco, bem ventilado, afastado de fontes de ignição, calor ou chamas. Proteger da ação direta do sol.

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

Utilizações específicas : Para a(s) utilização(ões) relevante(s) identificada(s) listada(s) na Seção 1, devem ser respeitadas as observações mencionados no Artigo 7.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de	Parâmetros de controlo	Bases
-------------	---------	-------------------------	------------------------	-------

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

		exposição)		
Titanium dioxide	13463-67-7	VLE-MP	10 mg/m ³	PT OEL
Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				
Barium sulfate	7727-43-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m ³	PT OEL
1,6-hexamethylene diisocyanate	822-06-0	VLE-MP	0,005 ppm	PT OEL

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166)

Proteção das mãos

Observações : Luvas de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos (EN 374) mesmo durante o contato direto e prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondente a > 480 minutos de tempo de permeação segundo EN 374): Ex.: borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0.5 mm), borracha de butila (0.7 mm) entre outros. Devido a grande variedade de tipos, é necessário considerar as indicações de uso do fabricante.

Proteção do corpo e da pele : A proteção do corpo deve ser escolhida dependendo da atividade e possível exposição, por exemplo: avental, botas de proteção, roupa de proteção química (de acordo com a EN 14605 em caso de salpicos ou com a EN ISO 13982 em caso de formação de pó).

Proteção respiratória : Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente. Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK (gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico e compostos alcalinos).

Medidas de proteção : Não inalar gases/vapores/aerosóis.
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.
Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.
Aconselha-se o uso de roupa fechada para o trabalho.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

Cor : cinzento

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

Odor	:	odor fraco
Ponto de fusão	:	não aplicável
Intervalo de ebulição	:	aprox. 250,00 °C (1,330000 hPa) aom base em dados de materiais semelhantes
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	não aplicável
Ponto de inflamação	:	aprox. 199 °C O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.
Temperatura de auto-ignição	:	aprox. 445,00 °C O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.
Temperatura de decomposição	:	Não se decompõe quando armazenado e manuseado adequadamente.
pH	:	substância / mistura reage com água
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	aprox. 1.100 mPa.s (20,00 °C)
Viscosidade, cinemático	:	Não relevante
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	hidrolisa
Coeficiente de partição: n- octanol/água	:	não determinado
Pressão de vapor	:	aprox. 0,0001 hPa (aprox. 20 °C)
Densidade	:	aprox. 1,3 g/cm ³ (20 °C)
Densidade da massa	:	não aplicável
Densidade relativa do vapor	:	não determinado

9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	sem propagação de fogo
Auto-ignição	:	Não aplicável
Taxa de corrosão do metal	:	Não é corrosivo perante metal.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

Taxa de evaporação : não determinado

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

10.2 Estabilidade química

O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Ácidos fortes
Bases fortes
Agentes oxidantes fortes
Agentes redutores fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Nocivo por inalação.

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações adicionais

Produto:

Observações : O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Avaliação eco-toxicológica

Toxicidade aguda para o ambiente aquático : Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático : Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : Observações: O produto não satisfaz os critérios de PBT (persistente / bioacumulável / tóxico) e vPvB (muito Persistente / muito Bioacumulativo)

: A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente. O produto não foi testado. As indicações sobre ecotoxicologia foram deduzidas das propriedades dos componentes individuais.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Observar as prescrições legais locais e nacionais. Os resíduos devem ser eliminados da mesma forma que a substância/produto.

Embalagens contaminadas : Embalagem contaminada deve ser esvaziada o melhor possível; e então ser conduzida para a reciclagem após ser cuidadosamente limpa.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:
Número na lista 3

1,6-hexamethylene diisocyanate
(Número na lista 74)

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

REACH - Lista das substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas. : Não aplicável

Outro regulamentação:

Esta subsecção descreve informação regulamentar aplicável que não está mencionada em outras seções desta ficha de segurança

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

15.2 Avaliação da segurança química

Não é requerida a Avaliação de Segurança Química (CSA - Chemical Safety Assessment)

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H302 : Nocivo por ingestão.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H330 : Mortal por inalação.
H332 : Nocivo por inalação.
H334 : Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão 1.1 Data de revisão: 20.04.2023 Número SDS: 000000788941 Data de última emissão: 20.04.2023
Data da primeira emissão: 20.04.2023

EUH014 duradouros.
: Reage violentamente em contacto com a água.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda
Aquatic Chronic : Perigoso para o ambiente aquático -perigo crônico
Eye Irrit. : Irritação ocular
Resp. Sens. : Sensibilização respiratória
Skin Irrit. : Irritação cutânea
Skin Sens. : Sensibilização da pele
STOT SE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

MasterTop TC 941 RAL7046 PTB

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.04.2023
1.1	20.04.2023	000000788941	Data da primeira emissão: 20.04.2023

Classificação da mistura:

Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

Procedimento de classificação:

Método de cálculo
Método de cálculo
Método de cálculo

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / 1P