

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Data de emissão: 28 março 2023

Versão: 1.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions
Código do produto : 30033-1
Grupo de produtos : Produto comercial

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Não existem informações adicionais disponíveis

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Endereço dos EUA :

LGC Genomics LLC
2905 Parmenter Street
Middleton, WI 53562
U.S.A.

Informações do Representante exclusivo (RE) :

LGC Genomics GmbH
TGS Haus 8, Ostendstrasse 25
Berlin, 12459
Germany

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +49 0 6131 19240 (Segunda a Sexta, 8:00AM-5:00PM)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Rotulagem não aplicável

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

2.3. Outros perigos

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

| Denominação | Identificador do produto | % | Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] |
|---|--------------------------|---|--|
| Não contém quaisquer ingredientes perigosos nos níveis que exigem a divulgação pelo Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH) com o respetivo Regulamento (UE) N.º 2020/878 de alteração | | | |

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Mostre esta ficha de segurança ao médico assistente. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Nunca administrar nada a pessoas inconscientes.
- Primeiros socorros em caso de inalação : EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou roupa): retirar a roupa afetada e lavar toda a pele exposta com água durante pelo menos 15 minutos.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar imediatamente com muita água, durante pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar bem a boca. Não induzir o vômito sem que tal tenha sido aconselhado pelo Centro de Informação Anti-Venenos. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

- Sintomas/efeitos : Não considerado perigoso em condições normais de utilização.
- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode causar irritação respiratória ligeira.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode causar irritação cutânea ligeira.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : É pouco provável que o contacto direto com os olhos cause irritação.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode causar irritação gastrointestinal ligeira.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Espuma. Dióxido de carbono. Pó seco. Água pulverizada.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Não inflamável.
Perigo de explosão : O produto não é explosivo.
Reatividade em caso de incêndio : Nenhum conhecido.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Não há informação disponível.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Eliminar todas as fontes de ignição se tal puder ser feito em segurança.
Instruções de luta contra incêndios : Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Não descarregar as águas de extinção no meio ambiente.
Proteção durante o combate a incêndios : Não entre na área de incêndio sem o equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória. Máscara respiratória autónoma isolante.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Medidas gerais : Evacuar a zona. Ventilar a área. Permanecer contra o vento. Os derrames devem ser tratados por pessoal de limpeza treinado e devidamente equipado com proteção respiratória e ocular adequada.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção : Utilizar equipamento de proteção conforme descrito na Secção 8.
Procedimentos de emergência : Afastar o pessoal supérfluo.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção adequado, luvas e equipamento de proteção para os olhos ou face. Em caso de emergência, aparelho respiratório com linha de ar comprimido.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.
Métodos de limpeza : Absorver, o mais rapidamente possível, o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte as Secções 8 e 13.

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Manter os contentores fechados quando não estão em utilização. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar na embalagem de origem. Manter os contentores fechados quando não estão em utilização. A fim de evitar fugas, as embalagens abertas devem ser fechadas cuidadosamente e conservadas em posição vertical. Guardar em lugar seco, fresco e muito bem ventilado.

Materiais incompatíveis : Não existem dados disponíveis.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

| Sucrose (57-50-1) | |
|---|---|
| Bélgica - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (inhalable dust não contendo amianto e <1% de sílica cristalina) |
| Bulgária - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ ((poeiras, Percentagem inalável (vegetais Origem poeiras) |
| Croácia - Limites de exposição profissional | |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ (Saccharose D (+)) |
| KGVI (OEL STEL) | 20 mg/m ³ (Saccharose D (+)) |
| Estónia - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| França - Limites de exposição profissional | |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Irlanda - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA [1] | 10 mg/m ³ |
| OEL STEL | 20 mg/m ³ |
| Letónia - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ ((poeiras (vegetais e animais Origem poeiras) |
| Lituânia - Limites de exposição profissional | |
| IPRV (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

| Sucrose (57-50-1) | |
|--|--|
| Portugal - Limites de exposição profissional | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| TRGS 900 categoria química | A4 - não classificável como cancerígeno para os seres humanos |
| Espanha - Limites de exposição profissional | |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Reino Unido - Limites de exposição profissional | |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| WEL STEL (OEL STEL) | 20 mg/m ³ |
| EUA - ACGIH - Limites de exposição profissional | |
| Nome local | Sucrose |
| ACGIH OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Observação (ACGIH) | TLV® Basis: Dental erosion. Notations: A4 (não classificável como cancerígeno para os seres humanos) |
| Categoria química da ACGIH | não classificável como cancerígeno para os seres humanos |
| Referência regulamentar | ACGIH 2022 |

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Proporcionar ventilação geral e ventilação local com exaustores. Utilizar confinamento dos processos, ventilação local com exaustores ou outros controlos de técnicos para manter os níveis no ar abaixo dos limites de exposição recomendados. Proporcionar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Luvas. Óculos ben ajustados.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos bem ajustados. Utilizar proteção ocular adequada ao ambiente. Evitar o contacto direto com os olhos. A proteção ocular deve ser classificada de acordo com a norma EN 167 (UE)

8.2.2.2. Protecção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar manga comprida e fatos integrais ou EPI impermeável a produtos químicos para minimizar a exposição corporal. [EN 14605:2005 and EN 13034:2005]

Proteção das mãos:

Utilizar luvas quimicamente resistentes a este material quando houver a possibilidade de ocorrer contacto prolongado ou repetido. A classificação das luvas deve estar de acordo com a Norma EN 374 ou ASTM F1296. Os materiais das luvas sugeridos são: Neopreno, borracha de nitrilo/butadieno, polietileno, PVC laminado com álcool etilvinílico, ou vinil. O fornecedor das luvas deve recomendar as luvas adequadas..

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Quando os vapores, as névoas ou as poeiras excederem os LEA ou outros LEP aplicáveis, utilizar o equipamento de proteção respiratória contra poeiras ou partículas aprovado segundo a Norma Europeia EN 529:2005 [EN 529:2005]

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|---|----------------------------------|
| Estado físico | : Líquido |
| Cor | : Não existem dados disponíveis. |
| Cheiro | : Não existem dados disponíveis. |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de congelação | : Não disponível |
| Ponto de ebulição | : Não disponível |
| Inflamabilidade | : Não disponível |
| Limites de explosão | : Não disponível |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : Não disponível |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : Não disponível |
| Ponto de inflamação | : Não disponível |
| Temperatura de autoignição | : Não disponível |
| Temperatura de decomposição | : Não disponível |
| pH | : Não disponível |
| Viscosidade, cinemática | : Não aplicável |
| Solubilidade | : Não disponível |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) | : Não disponível |
| Pressão de vapor | : Não disponível |
| Pressão de vapor a 50°C | : Não disponível |
| Densidade | : Não disponível |
| Densidade relativa | : Não disponível |
| Densidade relativa de vapor a 20°C | : Não disponível |
| Tamanho das partículas | : Não aplicável |
| Distribuição dos tamanhos das partículas | : Não aplicável |
| Forma das partículas | : Não aplicável |

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

| | |
|--|-----------------|
| Relação de aspeto das partículas | : Não aplicável |
| Estado de agregação das partículas | : Não aplicável |
| Estado de aglomeração das partículas | : Não aplicável |
| Área de superfície específica das partículas | : Não aplicável |
| Pulverulência das partículas | : Não aplicável |

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não se conhecem reações perigosas nas condições de utilização normais.

10.2. Estabilidade química

Estável nas condições recomendadas de manuseamento e armazenagem (ver secção 7.).

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma, em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma, em condições normais de utilização.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

| | |
|---|--------------------|
| Toxicidade aguda (via oral) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado |
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não classificado |
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado |
| Carcinogenicidade | : Não classificado |
| Toxicidade reprodutiva | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado |

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Perigo de aspiração : Não classificado

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos para a saúde causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.o, n.o 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

11.2.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Não existem dados disponíveis.
Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Não classificado

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem informações adicionais disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem informações adicionais disponíveis

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.o, n.o 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Não existem dados disponíveis

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| | |
|--|--|
| Métodos de tratamento de resíduos | : Não descarregar para sistemas de águas residuais públicos sem uma licença concedida pelas autoridades de controlo da poluição. Não é permitida a descarga para águas de superfície sem uma licença específica. |
| Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem | : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Não deixar o produto dispersar-se no meio-ambiente. |

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

14.1. Número ONU ou número de ID

| | |
|----------------|---------------------|
| N.º ONU (ADR) | : Não regulamentado |
| N.º ONU (IMDG) | : Não regulamentado |
| N.º ONU (IATA) | : Não regulamentado |
| N.º ONU (ADN) | : Não regulamentado |
| N.º ONU (RID) | : Não regulamentado |

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

| | |
|---|---------------------|
| Designação oficial de transporte (ADR) | : Não regulamentado |
| Designação oficial de transporte (IMDG) | : Não regulamentado |
| Designação oficial de transporte (IATA) | : Não regulamentado |
| Designação oficial de transporte (ADN) | : Não regulamentado |
| Designação oficial de transporte (RID) | : Não regulamentado |

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não regulamentado

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não regulamentado

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não regulamentado

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não regulamentado

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não regulamentado

14.4. Grupo de embalagem

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Grupo de embalagem (ADR) | : Não regulamentado |
| Grupo de embalagem (IMDG) | : Não regulamentado |
| Grupo de embalagem (IATA) | : Não regulamentado |
| Grupo de embalagem (ADN) | : Não regulamentado |
| Grupo de embalagem (RID) | : Não regulamentado |

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não
Poluente marinho : Não
Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte por via fluvial

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

A(s) substância(s) não está(ão) sujeita(s) ao Regulamento (CE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de Junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes.

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 3, Muito perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1)

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

Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado

Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nenhum dos componentes está enumerado

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 16: Outras informações

| Abreviaturas e acrónimos | |
|--------------------------|---|
| ACGIH | Associação americana dos higienistas industriais, Estados Unidos |
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada |
| CAS-No. | Número do Serviço Abstrato de Produtos Químicos |
| CLP | Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeito |
| EC50 | Concentração efetiva média |
| EC-No. | Número da Comunidade Europeia |
| ED | Propriedades desreguladoras do sistema endócrino |
| EN | Norma Europeia |
| IATA | Associação Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas |
| LD50 | Dose Letal Média |
| OEL | Limites de exposição profissional |
| OSHA | Administração de Segurança e Saúde Ocupacional dos EUA |
| PBT | Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica |
| PNEC | Concentração Previsivelmente Sem Efeitos |
| REACH | Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos |
| RID | Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas |
| SDS | Ficha de dados de segurança |
| STOT | Toxicidade específica para órgãos-alvo específicos |
| TRGS | Regulamentos Técnicos para Substâncias Perigosas |
| vPvB | Muito Persistente e muito Bioacumulável |
| WGK | Classe de Perigo para a Água |

Fontes de dados

: Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS).
Classificação para os EUA de acordo com a norma 29 CFR 1910.1200 (2012).
Classificação para a UE de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.
ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos).

Instruções de formação

: A utilização normal deste produto implicará o emprego de acordo com as instruções de utilização e a embalagem do produto correspondente.

Indicações de mudanças:

Revisão 1.0: Novo SDS criado.

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix, 500 x 50 μ L Reactions

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Outras informações : Autor: AK.

FDS preparada para LGC por:
Pace Analytical Services, Inc.
Product Regulatory Services Group
1800 Elm Street
Minneapolis, MN 55414
United States
612-656-1175
paceSDS@pacelabs.com

| Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 | Método de classificação |
|---|-------------------------|
| Não perigoso | Método de cálculo |

LGC EU SDS

Estas informações são divulgadas com base nos conhecimentos atuais da LGC. A eliminação deve ser realizada de acordo com as leis e regulamentos regionais, nacionais e locais aplicáveis.