

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE MATERIAL

Ficha de dados de segurança de material de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

PONTO 1: Identificação dos materiais/componentes e da empresa/fábrica

1.1. Identificação do produto:

Nome de mercado: Staldren

1.2. Identificação da utilização relevante do material ou componente e utilização contraindicada:

Produto de higiene a seco para estábulos

1.3. Informação detalhada sobre o fornecedor para a Ficha de Dados de Segurança do Material:

Jorenku A/S
Teglværksvej 11
4733 Tappernøje
Dinamarca

Tel.: 56214070

Responsável pela ficha de dados de segurança do material (e-mail): jorenku@jorenku.dk

1.4. Telefone de emergência:

808 250 143

PONTO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação do material ou componente:

O produto não está classificado de acordo com os regulamentos aplicáveis

2.2. Elementos do rótulo

Nenhum

2.3. Outros perigos:

Não relevante

PONTO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Componentes:

Sem materiais com reporte obrigatório

PONTO 4: Primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros:

Respiração: dirigir-se para um local ao ar livre. Se o desconforto persistir, consultar um médico

Pele: não relevante

Olhos: lavar imediatamente com água ou soro fisiológico. Retire as lentes de contacto, se for o caso, e lave os olhos. Com irritação persistente, consultar um médico.

PONTO 4: Primeiros-socorros

Ingestão: sendo ingerido em grandes quantidades, lavar bem a boca e beber bastante água. Se estiver indisposto, consultar um médico

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

Como com todos os tipos de pó, este produto pode provocar poeiras e, desse modo, pode provocar espirros, corrimento nasal e tosse, se entrar nas vias aéreas durante a respiração. Nos olhos, a poeira pode provocar também irritação com uma sensação semelhante a um grão de areia nos olhos.

4.3. Indicações dos cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não aplicável

PONTO 5: Combate a incêndios

5.1. Métodos de supressão:

Não aplicável, pois o produto não queima

5.2. Perigos especiais associados ao material ou componente:

Não aplicável

5.3. Indicações para os bombeiros:

Não aplicável

PONTO 6: Medidas a adotar em caso de fugas ou acidente

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

Utilização de equipamento de proteção individual - ver PONTO 8

6.2. Indicações de proteção individual:

Não aplicável

6.3. Métodos e equipamentos para contenção e limpeza:

Um derrame pode ser contido mecanicamente (varrer) para um contentor

6.4. Referências para outros PONTOS:

Não aplicável

PONTO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Regras para um manuseamento seguro:

Assegurar ventilação adequada. Deverá existir acesso a água e a possibilidade de lavagem dos olhos. Devem ser observadas as boas regras de higiene quando se utiliza o produto. Aconselha-se a utilização do produto por períodos curtos se estiver vento, para evitar exposições significativas durante a utilização.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais contaminações:

Armazenar num contentor bem fechado, em local seco e fresco.

7.3. Utilização especial:

Nenhuma

PONTO 8: Controlo da exposição pessoal/Equipamento de proteção individual

8.1. Parâmetro de controlo:

Nenhum

8.2. Controlo de exposição:

Controlos de engenharia apropriados: Assegurar uma ventilação adequada, especialmente se o produto for soprado para dentro do estábulo.

Equipamento de proteção individual:

Respiração: se a ventilação for insuficiente ou o produto for soprado, utilizar máscara de pó FFP2 N.º d máscara/EN149,

Pele: se existirem alergias recomenda-se a utilização de luvas de plástico EN374

Regulações para limitar a exposição para o ambiente: nenhuma

PONTO 9: Caraterísticas físicas e químicas

9.1. Informações sobre caraterísticas físicas e químicas:

Aparência: Pó vermelho ferrugem

Odor: Caraterístico

Limiar de odor (ppm): Sem dados

pH: 7,3%

Ponto de fusão/ponto de congelação (°C): Não aplicável

Início do ponto de ebulição e intervalo do ponto de ebulição (°C): Não aplicável

Temperatura de decomposição (°C): Não aplicável

Ponto de chama (°C): Não aplicável

Taxa de evaporação: Não aplicável

Inflamabilidade (material sólido, gás): Não inflamável

Inflamabilidade superior/inferior ou limites de explosão (vol-%): Não aplicável

Pressão de vapor (Pa, 20 °C): Não aplicável

Densidade de vapor (ar = 1): Não aplicável

Densidade relativa (g/ml): 1.073-1.089

Solubilidade: Não é solúvel

Coefficiente de partição: n-octanol/água, Log K_{ow}: Não aplicável

Temperatura de auto inflamabilidade (°C): Não aplicável

Viscosidade: Não aplicável

Caraterísticas explosivas: Nenhuma

Caraterísticas de oxidação: Nenhuma

9.2. Outras informações:

Nenhuma

PONTO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade:

Não existem reações perigosas associadas ao produto

PONTO 10: Estabilidade e reatividade (continuação)

10.2. Estabilidade química:

O produto tem uma estabilidade de pelo menos 2 anos em condições normais

10.3. Risco de reações perigosas:

Sem reações perigosas

10.4. Condições que devem ser evitadas:

Nenhuma

10.5. Materiais que devem ser evitados:

Nenhum

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum

PONTO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos:

Classe de perigo	Dados	Teste	Fonte dos dados
Toxicidade aguda:			
Inalação	Sem dados	Não aplicável	
Dérmica	LD ₅₀ (Ratazanas) = > 2000 mg/kg	10/072-002P	
Oral	LD ₅₀ (Ratazanas) = >2000 mg/kg	Scantox- Laboratório n.º 12726	
Corrosividade/irritação:	Sem dados	Não aplicável	
Sensibilização	Sem dados	Não aplicável	
CMR:	Sem dados	Não aplicável	

Métodos de exposição incomuns:

Sintomas: Não existem sintomas graves a referir

Versão 2

21/06-2016

Página 4 de 6

Respiração: Sem dados

Pele: Não existem sintomas graves

Olhos: O pó pode entrar também para os olhos e provocar irritação, que funciona como um grão de areia no olho.

Ingestão: Sem sintomas especiais a referir.

Efeitos crónicos: Sem dados

PONTO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade:

Sem materiais que seja necessário declarar

12.2. Persistência e decomposição:

Sem dados

12.3. Potencial de bioacumulação:

Sem dados

12.4. Mobilidade no solo:

Sem dados

12.5. Resultados de avaliações de PBT e mPmB:

Sem dados

12.6. Outros efeitos negativos:

	Dados	Teste (Media)	Fonte dos dados
Mel	LD ₅₀ (Apis melliferra L., 48 horas) = >100 mg/l (108.85µg contacto)	10/072-116MT	
Abelhas	LD ₅₀ (Apis melliferra L., 48 horas) = >97,62 mg/l (106.26µg Oral)		

PONTO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos:

Códigos CER:

Produtos remanescentes, derramamentos recolhidos, etc. podem ser entregues num aterro licenciado.

020106

As embalagens podem ser queimadas sem risco de poluição ambiental com incineração apropriada.

150102

PONTO 14: Informações relativas ao transporte

Este produto não está abrangido por regras para produtos perigosos, uma vez que não se encontra classificado

14.1. N.º ONU: Não aplicável

14.2. Designação de transporte ONU (nome do transporte apropriado da ONU): Não aplicável

14.3. Classe(s) de perigo de transporte: Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem: Não aplicável

14.5. Perigos ambientais: Nenhum

14.6. Regulações especiais para o utilizador: Nenhum

14.7. Transporte a granel relacionado com o apêndice II da convenção MARPOL 73/78 e o código IBC: Não aplicável

PONTO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Determinações especiais/regras especiais para o material ou componente no que respeita à segurança, saúde e ambiente:

Nenhuma

Outra marcação:

Nenhuma.

15.2. Avaliação da segurança química:

Não aplicável

PONTO 16: Outras informações

Situações de perigo nos termos do ponto 2 e 3:

Nenhum

Abreviaturas:

Nenhuma

Literatura:

MSDS do fornecedor do material

10/072002P-Laboratório investigação

Laboratório N.º 12726-scantox

10/072-116MT-Laboratório investigação

Indicações sobre formação/instrução:

Para uma correta utilização do produto Staldren, deverá consultar as suas brochuras gerais

Informações complementares:

A Ficha de Dados de Segurança de Material é elaborada em conformidade com os regulamentos REACH CE n.º. 1907/2006

Alterações desde a última versão:

Não aplicável

Realizado por: J.N. Jorenku, Teglvaerksvej 11,4733 Tappernøje, Dinamarca