

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto** Staldren®

Substância / mistura mistura

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**Uso previsto da preparação**

Produto de higiene a seco para estábulos. Exclusivamente para uso profissional. O produto não se destina a uso privado nem a uso doméstico.

Uso não recomendado da preparação

O produto não deve usado para outros fins que não os indicados na Secção 1.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Fabricante**

Nome ou nome comercial	Jorenku A/S
Endereço	Teglværksvej 11, Tappernøje, 4733 Dinamarca
NIF	DK38474669
Telefone	+45 56 21 40 70
E-mail	jorenku@jorenku.dk
Endereço da página	www.jorenku.dk

Responsável pela ficha de dados de segurança

Nome	Jorenku A/S
E-mail	jorenku@jorenku.dk

1.4. Número de telefone de emergênciaCentro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica
Rua Almirante Barroso, n.º36 1000-013 Lisboa - Portugal, Tel: + 351 800 250
250**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação da mistura em conformidade com o Regulamento (CE)
n.o 1272/2008**Mistura não está classificada como perigosa nos termos do Regulamento (CE)
Nº 1272/2008.**2.2. Elementos do rótulo****Palavra-sinal**

nenhum

Informações suplementares

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH208	Contém tosilcloramida de sódio. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3. Outros perigos

A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas de acordo com os critérios estipulados no Regulamento delegada da Comissão (UE) 2017/2100 ou no regulamento da Comissão (UE) 2018/605. A mistura não contém nenhuma substância que preencha os critérios de PBT ou mPmB segundo o Anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) na sua redação atual. Não contém substâncias PMT/mPmM. Poeiras podem formar uma mistura explosiva com o ar.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Preparação contém estas substâncias perigosas e substâncias com a mais alta concentração permitida no ambiente de trabalho

Números de identificação	Nome da Substância	Conteúdo em % de peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) no 1272/2008	Nota
Index: 616-010-00-9 CAS: 127-65-1 CE: 204-854-7	tosilcloramida de sódio	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 EUH031	
CAS: 1309-37-1 CE: 215-168-2	diiron trioxide	<1	Não classificado como perigoso	

O texto completo de todas as classificações e declarações padrão é fornecido na seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Atenção à sua própria segurança. Se algum problema de saúde se manifestar ou em caso de dúvida, contactar um médico e mostrar as informações que constam desta ficha de dados de segurança.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

Em caso de inalação

Interromper imediatamente a exposição; levar a pessoa afetada para um local arejado.

Se entrar em contacto com a pele

Retirar as roupas contaminadas.

Se entrar em contacto com os olhos

Lavar imediatamente os olhos com um fluxo de água corrente, abrir as pálpebras (forçando se necessário); se a pessoa afetada estiver a utilizar lentes de contacto, retire-as imediatamente.

En caso de ingestão

NÃO INDUZIR O VÓMITO - mesmo o vômito induzido pode causar complicações, como no caso de detergentes e outras substâncias que produzam espuma.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**Em caso de inalação**

Não são expectáveis.

Se entrar em contacto com a pele

Não são expectáveis.

Se entrar em contacto com os olhos

Não são expectáveis.

En caso de ingestão

Não são expectáveis.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios adequados de extinção**

Guardar os elementos extintores tendo em conta a localização do fogo.

Meios inadequados de extinção

não disponível

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, pode ocorrer a formação de monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros gases tóxicos. A inalação de produtos perigosos resultantes da degradação (pirólise) do produto pode prejudicar gravemente a saúde.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Aparelho de respiração autónomo (SCBA) com luvas resistentes a produtos químicos. Usar um aparelho de respiração autónomo e vestuário de proteção completo.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Seguir as instruções das secções 7 e 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a contaminação do solo e o contacto com águas superficiais ou subterrâneas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Colocar mecanicamente o produto de uma forma adequada. Eliminar os materiais recolhidos de acordo com as instruções da secção 13.

6.4. Remissão para outras secções

Ver secções 7, 8 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Evitar a formação de gases e vapores em concentrações que ultrapassem os limites de exposição ocupacional. Usar equipamento de proteção individual de acordo com as indicações da secção 8. Respeitar as normas legais em vigor relativas à segurança e proteção da saúde.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco, seco e bem ventilado previsto para o efeito.

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

não disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1. Parâmetros de controlo**

A mistura contém substâncias relativamente às quais estão definidos limites de exposição ocupacional.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

8.2. Controlo da exposição

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar bem as mãos com água e sabão no final do trabalho e antes de quaisquer pausas para refeições e descanso.

Proteção ocular/facial

Não é necessária.

Proteção da pele

Usar luvas de proteção adequadas em caso de contato repetido ou prolongado.

Proteção respiratória

Não é necessária. Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória.

Perigo térmico

Não disponível.

Controlo da exposição ambiental

Respeitar as medidas gerais relativas à proteção do ambiente, ver secção 6.2.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	sólido
Cor	data não disponível
Odor	característico
Ponto de fusão/ponto de congelação	data não disponível
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	data não disponível
Inflamabilidade	data não disponível
Limite superior e inferior de explosividade	data não disponível
Ponto de inflamação	não relevante
Temperatura de autoignição	data não disponível
Temperatura de decomposição	não relevante
pH	7,3 (não diluído)
Viscosidade cinemática	data não disponível
Solubilidade na água	Não é solúvel
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	não aplicável
Pressão de vapor	data não disponível

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

Densidade e/ou densidade relativa	
densidade	1,073-1,089 g/cm ³
Densidade relativa do vapor	data não disponível
Características das partículas	data não disponível
Formato	substância sólida: partícula / pó

9.2. Outras informações

não disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade**

- não disponível

10.2 Estabilidade química

- O produto é estável em condições normais de utilização.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

- Desconhecida.

10.4 Condições a evitar

- O produto é estável e não ocorre degradação em condições normais de utilização. Proteger de chamas, faíscas, sobreaquecimento e gelo.

10.5 Materiais incompatíveis

- Proteger contra ácidos, bases e agentes oxidantes fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

- Não se desenvolvem em circunstâncias normais de utilização. Efeitos perigosos incluindo a formação de monóxido de carbono e de dióxido de carbono a altas temperaturas e na presença de fogo.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Substâncias perigosas em concentrações que excedam os limites de exposição podem causar intoxicação aguda por inalação, dependendo da concentração e do tempo de exposição. Não há dados toxicológicos disponíveis para a mistura.

Toxicidade aguda

Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos. Não há dados disponíveis para componentes de mistura.

Staldren®						
Via de exposição	Parâmetro	Valor	Tempo de exposição	Espécies	Sexo	Determinar o valor de
Oral	ATE	50001 mg/kg				Valor de cálculo

Corrosão/irritação cutânea

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Mutagenicidade em células germinativas

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

Carcinogenicidade

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Toxicidade reprodutiva

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

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

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

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

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

Perigo de aspiração

Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos. Não contém substâncias que possam interferir no sistema endócrino humano.

Outras informações

não disponível

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade**

- Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos.

12.2 Persistência e degradabilidade

- Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes. A mistura é biodegradável.

12.3 Potencial de bioacumulação

- Não há dados disponíveis para mistura nem para componentes.

12.4 Mobilidade no solo

- Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos. Não contém substâncias PMT/mPmM.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

- Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos. Não contém substâncias PBT/mPmB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

- Com base em dados disponíveis, os critérios para a classificação da mistura não são cumpridos. Não contém substâncias que possam interferir no sistema endócrino do meio ambiente.

12.7 Outros efeitos adversos

- Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Perigo de contaminação ambiental; eliminar os resíduos em conformidade com os regulamentos locais e/ou nacionais. O produto não utilizado e as embalagens contaminadas devem ser colocados em recipientes destinados à recolha de resíduos, rotulados e enviados a uma pessoa responsável pela sua eliminação (uma empresa especializada), devidamente autorizada para o efeito. Não deitar o produto não utilizado nos sistemas de esgotos. O produto não deve ser eliminado juntamente com os resíduos urbanos. Os recipientes vazios podem ser usados em incineradores de resíduos para produção de energia ou despejados num aterro, devidamente classificados. Os recipientes perfeitamente limpos podem ser enviados para reciclagem.

Legislação de resíduos

Decreto-Lei n.º 110/2013. Lei n.º 52/2021. Directiva 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Novembro de 2008, relativa aos resíduos, na sua redação atual. Decisão 2000/532/CE que estabelece uma lista de resíduos, na sua redação atual.

Código do tipo de resíduos

02 01 06 fezes, urina e estrume de animais (incluindo palha suja), efluentes, recolhidos separadamente e tratados noutro local

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 Número ONU ou número de ID**

não são submetidas a prescrições de transporte

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

não relevante

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

não relevante

14.4 Grupo de embalagem

não relevante

14.5 Perigos para o ambiente

não relevante

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

14.6 Precauções especiais para o utilizador

- Referência nas secções 4 a 8.

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

- não relevante

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- Decreto-Lei n.º 88/2015. Decreto-Lei n.º 61/2010. Decreto-Lei n.º 220/2012. Decreto-Lei n.º 81/2009.15.1. Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão, na sua redação atual. REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, na sua redação atual. REGULAMENTO (CE) N.º 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 31 de março de 2004 relativo aos detergentes, na sua redação atual. Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão de 18 de junho de 2020 que altera o anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).

Informação adicional em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes, conforme alterada
desinfetantes

15.2 Avaliação da segurança química

- não disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Uma lista de frases de risco padronizadas usadas na folha de dados de segurança

EUH031 Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

EUH208	Contém tosilcloramida de sódio. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H334	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

Outra informação importante sobre proteção da saúde humana

O produto não deve usado para outros fins que não os indicados na Secção 1 - exceto se especificamente autorizados pelo fabricante/importador. O utilizador é responsável por cumprir todos os regulamentos relativos à proteção da saúde.

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

Acute Tox.	Toxicidade aguda
ADR	Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
ATE	Estimativa da toxicidade aguda
BCF	Factor de bioconcentração
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Código de identificação para cada substância listada no EINECS
CLP	Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substância e preparação
COV	Compostos orgânicos voláteis
EINECS	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
EmS	Procedimentos de resposta de emergência para navios que transportam mercadorias perigosas
EuPCS	Sistema europeu de categorização de produtos
IATA	Associação de Transporte Aéreo Internacional
IBC	Código Internacional para a Construção e Equipamentos de Navios Transportadores de Substâncias Químicas Perigosas
ICAO	Organização da Aviação Civil Internacional

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

IMDG	Código Marítimo Internacional das Mercadorias Perigosas
IMO	Organização Marítima Internacional
INCI	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos
ISO	Organização Internacional para Padronização
IUPAC	União Internacional de Química Pura e Aplicada
log Kow	Coefficiente de partição octanol-água
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
mPmM	Muito persistente e muito móvel
Número ONU	Número de identificação de quatro dígitos da substância ou artigo retirado do Regulamento Modelo da ONU
OEL	Limites de exposição ocupacional
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
PMT	Persistente, móvel e tóxica
ppm	Partes por milhão
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
Resp. Sens.	Sensibilização respiratória
RID	Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
Skin Corr.	Corrosão cutânea
UE	União Europeia
UVCB	Substâncias de composição desconhecida ou variável, produtos de reacção complexos e materiais biológicos

Diretrizes de treinamento

Informar o pessoal sobre a forma de utilização recomendada, o equipamento de proteção obrigatório, as medidas de primeiros socorros e as formas proibidas de manusear o produto.

Restrições recomendadas de uso

não disponível

Informações sobre fontes de dados usadas para compilar a Ficha de Dados de Segurança

REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO (REACH), na sua redação atual. REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO, na sua redação atual. Dados do fabricante da substância/mistura, se disponíveis - informações constantes dos dossiês de registo.

Staldren®

Data da criação	20/09/2017	Versão	4
Data da revisão	12/01/2026		

Mais informações

Procedimento de classificação - método de cálculo.

Advertência

A ficha de dados de segurança contém informações que visam assegurar a segurança e proteção da saúde no local de trabalho e a proteção ambiental. A informação apresentada corresponde ao estado atual do conhecimento e da experiência e está em conformidade com as normas legais em vigor. A informação não deve ser considerada como garantia de que o produto é adequado e aplicável para uma situação em particular.