

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

Forma do produto	: Substância
Designação comercial	: OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls
Código do produto	: SS-273
Grupo de produtos	: Produto comercial

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Especificação do uso profissional/industrial	: Para profissional usar apenas.
Utilização da substância ou mistura	: Controle de Osmolalidade Sérica

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

ELITechGroup Inc.
370 West 1700 South
US- 84321 Logan, UT – Cache
USA
T +1 (435) 752-6011 - F +1 (435) 752-4127
qara_ebs@elitechgroup.com - www.elitechgroup.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência	: Contate seu distribuidor ou centro de controle de intoxicações em seu país. Resposta de emergência do InfoTrac: Chamadas dentro dos EUA, telefone: 1-800-535-5053. Chamadas fora dos EUA, telefone: +1 352-323-3500 (ligação a cobrar) ID do cliente: #90104 (NOTA: este número é necessário quando um cliente liga para qualquer um dos números de telefone acima).
----------------------	--

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

Segundo nosso conhecimento, não apresenta riscos particulares, caso sejam respeitadas as regras gerais de higiene industrial.

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Rotulagem não aplicável

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB $\geq 0,1\%$ avaliadas de acordo com o Anexo XIII do REACH

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Componente

azoteto de sódio (26628-22-8)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
-------------------------------	---

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Denominação : OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Denominação	Identificador do produto	%
azoteto de sódio	N.º CAS: 26628-22-8 N.º CE: 247-852-1 Número de índice CE: 011-004-00-7	< 0,01

3.2. Misturas

Não aplicável

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral	: Nunca dar qualquer coisa por boca para um inconsciente pessoa. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo se possível).
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Assegure-se de que o local é arejado para facilitar a respiração. Consentir a vítima descansar.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Dispa as roupas afectadas e lave toda a área de pele exposta com água e sabão suave, seguindo-se uma passagem por água morna. Lavar a pele com muita água.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Lave imediatamente com muita água. Recorra a assistência médica se persistirem dores ou vermelhidão. Lavar os olhos com água, por medida de precaução.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Recorra a assistência médica de emergência. Caso sinta indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

Sintomas/efeitos : Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Trate de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.
Meios de extinção inadequados	: Não use um jacto forte de água.

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Libertação possível de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios : Pulverize água para arrefecer contentores expostos. Sejam cuidadosos aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evite (rejeitando-a) que a água usada para apagar um incêndio volte ao ambiente.

Protecção durante o combate a incêndios : Não entre na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória. Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Protecção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derramamento. Evacue o pessoal redundante.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Forneça à equipa de limpeza protecção adequada. Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de exposição-protecção individual".

Procedimentos de emergência : Ventile a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Evite a entrada em esgotos e cursos de água. Avise as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Absorver líquido derramado com material absorvente. Absorva derrames com sólidos inertes, tais como barro ou terra diatomácea o mais depressa possível. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais.

Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a Secção 8. Contolo da exposição/protecção individual. Para mais informações, consultar o § 8 "Controlo de exposição-protecção individual".

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho. Usar equipamento de protecção individual. Lave as maos e outras áreas expostas com água e sabao suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. É necessária boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapor.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem em lugar fresco em lugar fresco e bem ventilado ao abrigo de : Mantenha o contentor fechado quando não está em utilização. Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Produtos incompatíveis : Alcalinos fortes. ácidos fortes.
Materiais incompatíveis : Fontes de inflamação. Luz solar directa.

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

azoteto de sódio (26628-22-8)	
UE - Valor-limite de exposição profissional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	0,1 mg/m ³
IOEL STEL	0,3 mg/m ³
Bélgica - Limites de exposição profissional	
OEL TWA	0,1 mg/m ³ (A palavra "M" indica que quando a exposição excede o valor limite, surgem irritações ou existe perigo de intoxicação aguda. O processo de trabalho deve ser concebido de forma que a exposição nunca ultrapasse o valor limite. Ao fazer medições, o período de amostragem deve ser o mais curto possível para poder fazer medições confiáveis. O resultado das medições é calculado de acordo com o período de amostragem.)
OEL STEL	0,3 mg/m ³ (A palavra "M" indica que quando a exposição excede o valor limite, surgem irritações ou existe perigo de intoxicação aguda. O processo de trabalho deve ser concebido de forma que a exposição nunca ultrapasse o valor limite. Ao fazer medições, o período de amostragem deve ser o mais curto possível para poder fazer medições confiáveis. O resultado das medições é calculado de acordo com o período de amostragem.)
França - Limites de exposição profissional	
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL)	0,3 mg/m ³
Países Baixos - Limites de exposição profissional	
TGG-8u (OEL TWA)	0,1 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	0,037 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	0,3 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	0,084 ppm
Reino Unido - Limites de exposição profissional	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	0,1 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	0,3 mg/m ³
EUA - ACGIH - Limites de exposição profissional	
Nome local	Azoteto de sódio
ACGIH OEL Ceiling	0,29 mg/m ³
ACGIH OEL Ceiling [ppm]	0,11 ppm

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

azoteto de sódio (26628-22-8)

Observação (ACGIH)	Base TLV®: Prejuízo do cartão; represa pulmonar. Notações: A4 (Não classificável como cancerígeno humano)
Referência regulamentar	ACGIH 2023

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:

Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Contornar todos desnecessário risco.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança. Óculos de segurança

8.2.2.2. Esfole proteção

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Use luvas de proteção. As luvas adequadas devem ser testadas de acordo com a EN 374. O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência e o tempo de penetração / rompimento do material das luvas não podem ser calculados / observados com antecedência e, portanto, devem ser verificados antes da aplicação. Os seguintes são recomendados: materiais - látex natural ou nitrila; espessura - 4 a 6 mils (0,1 mm - 0,15 mm); tempo mínimo de rutura - 60 minutos.

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Use uma máscara aprovada.

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Cor	: Castanho
Odor	: Característico
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não inflamável.
Limites de explosão	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não disponível
Limite superior de explosão	: Não disponível
Ponto de inflamação	: Não disponível
Temperatura de autoignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Solubilidade	: Água: Não existem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: 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
Características 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

O produto não é reativo em condições normais de uso, armazenamento e transporte.

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não estabelecido.

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

10.4. Condições a evitar

Luz solar directa. Temperaturas muito elevadas ou muito baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

ácidos fortes. Alcalinos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

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

azoteto de sódio (26628-22-8)

DL50 oral rato	27 mg/kg de massa corporal (Rato, Valor experimental, Oral)
DL50 cutânea coelho	19 – 48 mg/kg de massa corporal (Coelho, Dados insuficientes, inconcludentes, Dérmico)
CL50 Inalação - Ratazana	0,05 – 0,52 mg/l (EPA OPPTS 870.1300, 4 h, Rato, Masculino / feminino, Valor experimental, Inalação (poeiras), 14 dia(s))

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

azoteto de sódio (26628-22-8)

pH	Não existe informação disponível na literatura
----	--

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

azoteto de sódio (26628-22-8)

pH	Não existe informação disponível na literatura
----	--

Sensibilização respiratória ou cutânea : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade reprodutiva : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Perigo de aspiração : Não classificado
Indicações suplementares : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

azoteto de sódio (26628-22-8)

Viscosidade, cinemática	Não aplicável (sólido)
-------------------------	------------------------

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e sintomas : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo para o ambiente.

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Não classificado

azoteto de sódio (26628-22-8)

CL50 - Peixe [1]	2,75 – 3,28 mg/l (Equivalente ou similar a OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	5 (5 – 14) mg/l (Protozoários; Teste de toxicidade)
CE50 96h - Algas [1]	0,35 mg/l (Equivalente ou similar a OCDE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental, Número de células)

12.2. Persistência e degradabilidade

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

azoteto de sódio (26628-22-8)

Persistência e degradabilidade	Biodegradabilidade: não aplicável.
--------------------------------	------------------------------------

Carência química de oxigénio (CQO)	Não aplicável (inorgânico)
------------------------------------	----------------------------

CTeO	Não aplicável (inorgânico)
------	----------------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.
----------------------------	-------------------

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

azoteto de sódio (26628-22-8)

Potencial de bioacumulação	Não bioacumulável.
----------------------------	--------------------

12.4. Mobilidade no solo

azoteto de sódio (26628-22-8)

Tensão superficial	Não existe informação disponível (teste não realizado)
--------------------	--

Coeficiente de Adsorção Normalizado de Carbono Orgânico (Log Koc)	2,63 (log Koc, Valor calculado)
---	---------------------------------

Ecologia - solo	Baixo potencial de adsorção no solo.
-----------------	--------------------------------------

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componente

azoteto de sódio (26628-22-8)	Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH
-------------------------------	---

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com as instruções de classificação do coletor licenciado.

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem : Destrua de forma segura e de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

Ecologia - resíduos : Evitar a libertação para o 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 aplicável

N.º ONU (IMDG) : Não aplicável

N.º ONU (IATA) : Não aplicável

N.º ONU (ADN) : Não aplicável

N.º ONU (RID) : Não aplicável

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : Não aplicável

Designação oficial de transporte (IMDG) : Não aplicável

Designação oficial de transporte (IATA) : Não aplicável

Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

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

IMDG

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

IATA

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

ADN

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

RID

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

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável

Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

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 aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

Não aplicável

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

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

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não enumerada(s) no anexo XVII do REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

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

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não enumerada(s) na lista de substâncias candidata(s) do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não enumerada(s) na lista POP (Regulamento (UE) n.º 2019/1021)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não enumerada(s) na lista de substâncias que empobrecem a camada de ozono (Regulamento (UE) n.º 1005/2009)

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

- Restrições de emprego : Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção das Mães Trabalhadoras (MuSchG).
Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção dos Jovens no Emprego (JArbSchG).
- Classe de perigo para a água (WGK) : Não classificado de acordo com o Regulamento que Rege os Sistemas de Tratamento de Substâncias Perigosas para a Água (AwSV).
- Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

Países Baixos

- Lista SZW de cancerígenos : A substância não está incluída
- Lista SZW de mutagénicos : A substância não está incluída
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : A substância não está incluída
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : A substância não está incluída
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : A substância não está incluída

Dinamarca

- Regulamentos nacionais dinamarqueses : As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

Suíça

- Classe de armazenamento (LK) : LK 10/12 - Líquidos

15.2. Avaliação da segurança química

Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrónimos:	
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
ATE	Estimativa de toxicidade aguda
FBC	Fator de bioconcentração
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico
BOD	Necessidades de oxigénio de origem bioquímica (NOB)
COD	Carência Química de Oxigênio (CQO)
DMEL	Nível de efeito mínimo derivado
DNEL	Nível derivado de exposição sem efeito
N.º CE	Número CE
CE50	Concentração efetiva mediana
EN	Norma Europeia
CIIC	Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Mercadorias Marítimas Perigosas Internacionais
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
LOAEL	Nível mais baixo de efeito adverso observado
NOAEC	Concentração de efeitos adversos não observados
NOAEL	Nível de efeito adverso não observado
NOEC	Concentração de efeito não observado
OECD	Organização para Cooperação e Desenvolvimento Económico
LEP	Limite de exposição profissional
PBT	Tóxico Bioacumulativo Persistente
PNEC	Concentração Previsivelmente Sem Efeitos
RID	Regulamentos relativos ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
SDS	Ficha de dados de segurança
STP	Estação de tratamento de esgoto
CTeO	Demanda teórica de oxigênio (ThOD)
TLM	Limite de tolerância mediana
COV	Compostos orgânicos voláteis
N.º CAS	Número CAS
N.O.S.	Não especificados
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável

OSMOCOLL® HNL Osmolality Controls

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento REACH (CE) 1907/2006 alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Abreviaturas e acrónimos:

ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino
----	--

Fontes de dados : 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.

Outras informações : Nenhuma.

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.

Motivo da alteração: atualização para o formato mais recente.