



Be Right™

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Data de Emissão
16-dez-2020

Data de Revisão
01-out-2025

Versão 2.2

Página 1 / 14

Seção 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do produto

Código(s) do produto 2107369-BR
Nome Do Produto Reagente Molibdato

Outras maneiras de identificação

Número da ficha de dados de segurança M00026

Uso recomendado e restrições de uso do produto químico

Uso Recomendado Uso laboratorial.
Restrições de uso Só use no laboratório.
Usos desaconselhados Uso doméstico

Detalhes do fornecedor

Endereço do Fornecedor

Hexis Científica Ltda CNPJ: 53.276.010/00001-10 Av. Antonieta Piva Barranqueiros, 385 - Distrito Industrial - Jundiai - SP - Fone: 11 4589-2672

Hach Chile: Panamericana norte 18900, Sitio 3, Lampa, Santiago, Chile. Tel: 9 50927586. info@hach.cl

Endereço do fabricante

Hach Company, P.O. Box 389, Loveland, CO 80539, USA, +1(970) 669-3050

Número do telefone de emergência

Brasil

0800 892 0479

Argentina

Argentina: +(54)-1159839431

Equador

Ecuador: +593-01-800-000-906 (acesso: 334846)

Chile

Chile: 9 71398629. Cituc: 56-2 -2247 3600 / 56-2 -26353800

Costa Rica

Costa Rica - National Poison Center: +506-2223-1028

Colômbia

Colombia: +57 601 7942539 / 01-800-7102151

México

Mexico: +52 55 8526 4930

Estados Unidos da América

+1(303) 623-5716 - Serviço 24 horas

Seção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Riscos Mais Importantes

Toxicidade aguda - Oral

Categoria 5

Código(s) do produto 2107369-BR
Data de Emissão 16-dez-2020
Versão 2.2

Nome Do Produto Reagente Molibdato
Data de Revisão 01-out-2025
Página 2 / 14

Toxicidade aguda - Dérmica	Categoria 5
----------------------------	-------------

Elementos de rotulagem

Palavra de advertência - Atenção

Frases de perigo

H303 - Pode ser nocivo se ingerido
H313 - Pode ser nocivo em contato com a pele

Declarações de precauções

P312 - Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um médico

Outros perigos conhecidos

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhuma informação disponível

- 0 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade oral aguda desconhecida
- 0 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda desconhecida
- 0 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (poeiras/névoas)
- 0 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (vapor)
- 0 % da mistura consiste(m) em ingrediente(s) de toxicidade inalatória aguda desconhecida (gases)

Seção 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância

Substância/mistura pura

Substância

Nome Químico

Molibdato de sódio

Família Química

Sal inorgânico

CAS No

Não se aplica

Número CAS alternativo

10102-40-6 - Dihydrate

Fórmula

Na₂MoO₄

Natureza química

Composto inorgânico.

Nome químico	CAS No.	Faixa Percentual
Molibdato de sódio	7631-95-0	100%

Seção 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

Orientação geral

Nenhum risco que requeira medidas de pronto atendimento especiais. Utilize primeiros socorros de acordo com a natureza da lesão.

Inalação

Inalação: Se for inalado ou se houver suspeita de exposição: Remova-o para o ar livre.

Contato com a pele

Lave a pele com água e sabão. Em caso de irritação da pele ou de reações alérgicas, procure um médico.

Contato com os olhos

Enxague completamente, com bastante água, por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consulte um médico.

Ingestão

Enxague a boca com água e, em seguida, beba bastante água.

Para o pessoal do serviço de emergência

Proteção para o prestador de socorros

Nenhuma informação disponível.

Principais sintomas e efeitos, agudos e retardados

Sintomas Nenhuma informação disponível.

Indicação de necessidade de atendimento médico imediato e tratamentos especiais, se necessário

Notas para o médico Tratar de forma sintomática.

Seção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

Meios de Extinção Apropriados Use medidas de extinção apropriadas para as circunstâncias locais e o ambiente ao redor.

Meios de Extinção Inadequados Nenhuma informação disponível

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura Nenhuma informação disponível.

Propriedades inflamáveis

A substância não queima Material não é classificado como inflamável de acordo com critérios do GHS.

Propriedades explosivas

Não classificado de acordo com critérios do GHS.

Produtos perigosos da combustão Óxidos de sódio.

Medidas de combate a incêndio específicas/especiais

Medidas de combate a incêndio específicas/especiais Nenhuma informação disponível.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Equipamentos de proteção especiais para a equipe de combate a incêndios Os bombeiros devem usar equipamento autônomo de respiração e o vestuário de proteção para combate a incêndio completo. Usar equipamento de proteção individual.

Seção 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais Verifique se a ventilação é adequada.

Para o pessoal do serviço de emergência Use o equipamento de proteção individual exigido.

Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente Consulte a Seção 12 para informação ecológica adicional.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Métodos para contenção Evite mais vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo.

Métodos para limpeza Colete e transfira para recipientes devidamente rotulados.

Prevenção de perigos secundários Limpe objetos e áreas contaminadas cuidadosamente observando as regulamentações ambientais.

Referência a outras seções Consulte a seção 8 para mais informações.
Consulte a seção 13 para mais informações.

Seção 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas preventivas para o manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Precauções para manuseio seguro

Considerações gerais sobre higiene Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições de armazenagem Mantenha os recipientes firmemente fechados em local seco, fresco e bem ventilado.

Materiais incompatíveis Agentes oxidantes fortes, ácidos fortes e bases fortes.

Seção 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Diretrizes sobre exposição

Nome químico	Brasil	Chile	Argentina	Venezuela
Molibdato de sódio 'CAS #:' 7631-95-0	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 4.38 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³

Nome químico	México	Colômbia	Uruguai	Peru
Molibdato de sódio 'CAS #:' 7631-95-0	0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³

Nome químico	TLV da ACGIH	OSHA PEL	NIOSH
Molibdato de sódio 100%	TWA: 0.5 mg/m ³ Mo respirable particulate matter	TWA: 5 mg/m ³ (vacated) TWA: 5 mg/m ³	IDLH: 1000 mg/m ³ Mo

Legenda Consulte a seção 16 para termos e abreviações

Controle de exposição e proteção individual

Controles mecanizados Duchas
Estações de lavagem dos olhos
Sistemas de ventilação.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Proteção respiratória Nenhum equipamento de proteção é necessário sob condições normais de uso. Se os limites de exposição forem ultrapassados ou se houver irritação, pode-se requerer ventilação e evacuação.

Proteção Manual Usar luvas adequadas. Cremes protetores podem ajudar a proteger áreas expostas da pele. As luvas devem ser inspectadas antes da utilização. As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 2016/425 e a norma EN 374-1:2016 derivada dela.

Proteção ocular/facial Use óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção da pele e do corpo Nenhum equipamento de proteção especial é requerido. Evite contato com os olhos, a pele e as roupas.

Considerações gerais sobre higiene Manuseie de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Controles de exposição ambiental As autoridades locais devem ser avisadas se derramamentos significativos não puderem ser contidos. Não deixe que entre na rede de esgoto, no solo ou em qualquer corpo d'água.

Perigos térmicos Nenhuma sob processamento normal.

Seção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Pó	Sólido	Cor	branco
Aspecto	Inodoro		Limite de odor	Não se aplica

<u>Propriedades</u>	<u>Valores</u>	<u>Anotações • Método</u>
Peso molecular	Não há dados disponíveis	
pH	10	5% Solução
Ponto de fusão / ponto de congelação	687 °C / 1268.6 °F	
intervalo de ebulição	Não há dados disponíveis	
Taxa de evaporação	Não se aplica	
Pressão de vapor	Não se aplica	
Densidade relativa do vapor	Não há dados disponíveis	
Densidade relativa	3.28	
Coefficiente de partição	log K _{ow} ~ 0	
Carbono orgânico no solo-água Coeficiente de Partição	log K _{oc} ~ 0	
Temperatura de autoignição	Não há dados disponíveis	
Temperatura de decomposição	Nenhuma informação disponível	
Viscosidade dinâmica	Não há dados disponíveis	
Viscosidade cinemática	Não se aplica	

Solubilidade em água

Classificação solubilidade em água	Solubilidade em água	Água Solubilidade Temperatura
Completamente solúvel	840000 mg/L	20 °C / 68 °F

Solubilidade em outros solventes

Nome Químico	Classificação solubilidade	Solubilidade	Solubilidade Temperatura
Ácidos	Solúvel	> 1000 mg/L	25 °C / 77 °F

Outras informações

Corrosivo aos metais

Taxa de corrosão do aço	Não se aplica
Taxa de alumínio Corrosão	Não se aplica

Compostos Orgânicos Voláteis (COV) Conteúdo

Este produto é 100% por peso de uma substância química pura Individual

Nome químico	CAS No.	Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC)	CAA (Lei do Ar Limpo)
--------------	---------	--	-----------------------

Nome químico	CAS No.	Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC)	CAA (Lei do Ar Limpo)
Molibdato de sódio	7631-95-0	Não há dados disponíveis	-

Propriedades explosivas

Limite superior de explosão Não há dados disponíveis
Limite inferior de explosão Não há dados disponíveis

Propriedades inflamáveis

Ponto de fulgor Não se aplica

Limite de Inflamabilidade no Ar

Limite superior de inflamabilidade: Não há dados disponíveis
Limite inferior de inflamabilidade Não há dados disponíveis

Propriedades oxidantes

Não há dados disponíveis.

Densidade aparente

Não há dados disponíveis

Seção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade

Não se aplica.

Estabilidade química

Estabilidade Estável sob condições normais.

Dados de explosão

Sensibilidade a impacto mecânico Nenhum
Sensibilidade a descarga estática Nenhum.

Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de Reações Perigosas Nenhuma sob processamento normal.

Polimerização perigosa

Não ocorre polimerização perigosa.

Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum [efeito] conhecido, baseado nas informações fornecidas.

Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Agentes oxidantes fortes, ácidos fortes e bases fortes.

Produtos de decomposição perigosa

Óxidos de sódio.

Seção 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre vias de exposição prováveis

Informações do produto

Inalação	Nenhum efeito conhecido baseado nas informações fornecidas.
Contato com os olhos	Nenhum efeito conhecido baseado nas informações fornecidas.
Contato com a pele	Nenhum efeito conhecido baseado nas informações fornecidas.
Ingestão	Nenhum efeito conhecido baseado nas informações fornecidas.
Sintomas	Nenhuma informação disponível.

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Toxicidade Aguda Dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Tipo de ponto final	Relatado Dose	Tempo de exposição:	Os efeitos toxicológicos	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	Rato DL50	4000 mg/kg	Não registrado	Não registrado	RTECS
Nome químico	Tipo de ponto final	Relatado Dose	Tempo de exposição:	Os efeitos toxicológicos	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	Rato DL50	> 2000 mg/kg	Não registrado	Não registrado	Vendor SDS

Toxicidade aguda desconhecida

0% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

Toxicidade Aguda Estimativas (ATE)

Não se aplica

Os valores a seguir são calculados com base no capítulo 3.1 do documento da GHS

DL 50 oral	Nenhuma informação disponível
DL50 dérmica	Nenhuma informação disponível
Névoa	Nenhuma informação disponível
Vapor	Nenhuma informação disponível
Gás	Nenhuma informação disponível

Corrosão/irritação da pele

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Corrosão / Irritação Dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Método de teste	Espécie:	Relatado Dose	Tempo de exposição:	Resultados	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio	Teste padrão	Coelho	500 mg	4 horas	Não corrosivo ou	ECHA

Código(s) do produto 2107369-BR
Data de Emissão 16-dez-2020
Versão 2.2

Nome Do Produto Reagente Molibdato
Data de Revisão 01-out-2025
Página 8 / 14

(100%) CAS#: 7631-95-0	Draize				irritante para a pele	
---------------------------	--------	--	--	--	-----------------------	--

Serious eye damage/irritation

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Lesões ocular ingrediente / irritação ocular dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Método de teste	Espécie:	Relatado Dose	Tempo de exposição:	Resultados	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	Teste de remendo	Não registrado	200 mg	Não registrado	Não corrosivo ou irritante para os olhos	ECHA

Sensibilização respiratória ou à pele

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Sensibilização dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Método de teste	Espécie:	Resultados	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	Nº Teste OCDE 406: Sensibilização à pele	Cobaia	Não confirmado para ser um sensibilizador da pele	Vendor SDS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Toxicidade para órgãos-alvo específicos Dados de Exposição Única

Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Toxicidade para órgãos-alvo específicos Repetir dados de exposição

Não há dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Carcinogenicidade dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	CAS No.	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Molibdato de sódio	7631-95-0	A3 - Confirmed	-	-	-

		Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans			
--	--	--	--	--	--

Legenda

ACGIH (Conferência Americana dos Higienistas Industriais Governamentais)	A3 - Carcinógeno animal
NTP (Programa Nacional Toxicológico)	Não Aplicável
OSHA	Não Aplicável

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Produto Germ Celular Mutagenicidade invitro Dados

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Mutagenicidade em células germinativas invitro Dados

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Teste	A estirpe celular	Relatado Dose	Tempo de exposição:	Resultados	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	capacidade de inibição fago	Escherichia coli	16 mmol/L	Não registrado	Resultado de teste positivo para a mutagenicidade	RTECS

Dados de Mutagenicidade em Células Germinativas Produto invivo

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Ingrediente Mutagenicidade em células germinativas invivo Dados

Não há dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mistura

Não há dados disponíveis.

Dados De Toxicidade Reprodutiva Dos Ingredientes

Não há dados disponíveis.

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

Ecotoxicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade aquática desconhecida 0% da mistura consiste de componente(s) com riscos desconhecidos para o ambiente aquático.

Mistura

Perigos de ambiente aquático - agudo

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Toxicidade aquática crônica

Se disponível, veja os dados abaixo ingrediente.

Substância

Perigos de ambiente aquático - agudo

Não há dados disponíveis.

Nome químico	Tempo de exposição:	Espécie:	Tipo de ponto final	Relatado Dose	Principais referências na documentação e fontes de dados
Molibdato de sódio (100%) CAS#: 7631-95-0	96 horas	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	CL ₅₀	800 mg/L	GESTIS

Toxicidade aquática crônica

Não há dados disponíveis.

Persistência e degradabilidade

Mistura

Não há dados disponíveis.

Bioacumulação

Nenhuma informação disponível.

Mistura

Não há dados disponíveis.

Coeficiente de partição

log K_{ow} ~ 0

Mobilidade

Carbono orgânico no solo-água Coeficiente de Partição

log K_{oc} ~ 0

Outros efeitos adversos

Nenhuma informação disponível

Seção 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de disposição

Lixo de resíduos/produtos não utilizados

Descarte de acordo com as regulamentações locais. Os resíduos devem ser dispostos de acordo com a legislação ambiental.

Embalagem contaminada

Não re-use recipientes vazios.

Seção 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

DOT

Não regulamentado

IMDG

Não regulamentado

IATA

Não regulamentado

ADR

Não regulamentado

Informações adicionais

Há uma possibilidade de que este produto poderia ser contida em um conjunto de reagentes ou kit composto por vários artigos perigosos. Se o item não está em um conjunto de reagentes ou kit, a classificação dada acima se aplica.

Se o item é parte de um conjunto de reagentes ou kit a classificação seria alterado para o seguinte:

UN3316 Kit de química, Classe de Risco 9, Grupo de embalagem II ou III.

Se o item não é regulamentada, a classificação Chemical Kit não se aplica.

Seção 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Estoques Internacionais

TSCA	Atende
DSL/NDSL	Atende
EINECS/ELINCS	Atende
ENCS	Atende
IECSC	Atende
KECI	Atende
PICCS	Atende
TCSI	Atende
AICS	Atende
NZIoC	Atende

TSCA - Inventário Seção 8(b) Lei para controle de substâncias tóxicas nos Estados Unidos
DSL/NDSL - Lista Canadense de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não Domésticas
EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas
ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão
IECSC - Inventário de Substâncias Químicas Existentes da China
KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia
PICCS - Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas
TCSI - Taiwan Chemical Substances Inventory
AICS - Inventário de substâncias químicas existentes na Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - Inventário de Substâncias Químicas da Nova Zelândia

Regulamentos país

Brasil

Decreto n. 10.088 / 2019
Norma ABNT NBR 14725
Portaria n. 2.770 / 2022
Resolução n. 5.998 / 2022 - ANTT
Portaria n. 426 / 2021
Portaria n. 256 / 2018
Decreto n. 10.030 / 2019
Portaria n. 118 / 2019
Lei no. 12.305 / 10
Lei no. 10.357 / 2001
Portaria n. 204 / 2022
Portaria n. 577 / 2021

Argentina

SRT 3359/2015
resolução 801/2015
A Lei de Saúde e Segurança no Trabalho (Lei 19.587)
Decreto 351/79
19587 Direito Regulatório

Colômbia

Lei 253 de 1996: Convenção de Basileia sobre o Controle dos Movimentos Transfronteiriços de Resíduos Perigosos e sua Eliminação.
Resolução 2400/1979: Ministério do Trabalho e Segurança Social, ACGIH Limites de exposição.
Decisão 602, o Regulamento Andina para o controle de substâncias químicas utilizadas no fabrico ilegal de estupefacientes e de substâncias psicotrópicas.
Lei 29/1992: Protocolo de Montreal sobre Substâncias que Destroem a Camada de Ozono e suas emendas.
Lei 55/1993: Recomendação nº 177 sobre a Conferência Internacional do Trabalho sobre Segurança no Uso de produtos químicos

Código(s) do produto 2107369-BR
Data de Emissão 16-dez-2020
Versão 2.2

Nome Do Produto Reagente Molibdato
Data de Revisão 01-out-2025
Página 12 / 14

no trabalho.

Lei 30/1990: Convenção de Viena para a proteção da Camada de Ozono.

Lei 55/1993: Convenção nº 170 sobre a Conferência Geral da OIT.

Uruguai

Lei 16,157: Aprovação do Protocolo de Montreal sobre Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio.

Lei 17,283: Quanto a proteção do ambiente e gestão de resíduos perigosos.

Decreto Presidencial 346/11: Implementação do GHS para todos os produtos fabricados ou distribuídos.

Decreto Presidencial 519/984: Regulamenta as actividades relacionadas com a utilização de materiais radioactivos e de radiações ionizantes em todo o país.

Equador

Lei nº 37 - Lei de Gestão Ambiental

NTE inen 2266: 2013 - Requisitos para o transporte, armazenamento e manuseio de materiais perigosos

Unified texto de direito derivado do Ministério do Ambiente: Livro VI

México

NOM-018-STPS-2015

Seção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Legenda das abreviaturas e acrônimos usadas na ficha com dados de segurança

ACGIH	ACGIH (Conferência Americana dos Higienistas Industriais Governamentais)
ATSDR	ATSDR (Agência de Substâncias Tóxicas e Registro de Doenças)
CCRIS	CCRIS (Sistema de Informação Chemical Research Carcinogênese)
CDC	CDC (Center for Disease Control)
CEPA	CEPA (Agência de Proteção Ambiental Canadense)
CICAD	CICAD (documentos de avaliação Concise International Chemical)
ECHA	ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos)
EEA	AEA (Agência Europeia do Ambiente)
EPA	Agência de Proteção Ambiental
ERMA	(Risco Ambiental da Nova Zelândia autoridade de gestão) ERMA
ECOSARS	Estimativa por parte ECOSARS v1.11 da estimativa de programas de interface (EPI) Suite™
FDA	FDA (Administração de Medicamentos & Alimentos)
GESTIS	GESTIS (Sistema de Informações sobre Substâncias Perigosas do Seguro Acidente social alemão)
HSDB	HSDB Substâncias Perigosas (Banco de dados)
INERIS	INERIS (O Nacional de Meio Ambiente Industrial e Riscos Institute)
IPCS INCHEM	IPCS Inchem (Programa Internacional de Segurança Química)
IUCLID	IUCLID (Banco de Dados Internacional Informação Química Uniforme)
NITE	Japão Instituto Nacional de Tecnologia e Avaliação (NITE)
NIH	NIH (National Institutes of Health)
NIOSH	NIOSH (Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional)
LOLI	LOLI (lista de listas - um banco de dados International Chemical regulamentar)
NDF	Nenhum dado encontrado
NICNAS	Programa Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)
NIOSH IDLH	Imediatamente perigoso à vida ou à saúde
OSHA	Administração de Saúde e Segurança Ocupacional do Departamento do Trabalho dos EUA
PEEN	PEEN (Rede Europeia Pan Ecológica)
RTECS	RTECS (Registro de Efeitos Tóxicos de Substâncias Químicas)
SIDS	SIDS (Screening Information Dataset) for High Volume Chemicals
SYKE	O Instituto Finlandês do Meio Ambiente (SYKE)
USDA	USDA (Departamento de Agricultura dos EUA)
USDC	USDC (United States Department of Commerce)
WHO	WHO (World Health Organization)

Legenda - Seção 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Código(s) do produto 2107369-BR
Data de Emissão 16-dez-2020
Versão 2.2

Nome Do Produto Reagente Molibdato
Data de Revisão 01-out-2025
Página 13 / 14

TWA	TWA (média ponderada no tempo)	STEL	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Teto	Valor teto	MAC	MAC
X	Listado	Desocupado	Estes valores não têm qualquer estatuto oficial. Os únicos níveis de ligação de contaminantes são aqueles listados na final OSHA PEL. Estas listas são apenas para fins de referência. Por favor, note que alguns regulamentos estaduais de referência desses "limites de exposição " libertados 'em seus regulamentos estaduais.
SKN*	Designação da Pele	SKN+	Sensibilização da pele
RSP	Sensibilização respiratória	**	Identificação dos perigos
C	Carcinogênico	R	Toxicidade à reprodução
M	mutagênico		

NIOSH (RTECS) Número QA5075000

Principais referências na documentação e fontes de dados

Consulte a Seção 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS
Consulte a Seção 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICA

Preparado por Hach Produto Departamento de Compliance
Data de Emissão 16-dez-2020
Data de Revisão 01-out-2025
Nota de revisão Nenhum
Restrições de uso Só use no laboratório

A ficha de dados de segurança deste material foi preparada de acordo com a legislação brasileira e com a NBR 14725 da ABNT

México

NOM-018-STPS-2015

As informações são consideradas precisas, mas não são exaustivas e devem ser usadas apenas como orientação. Baseia-se no estado atual de conhecimento da substância ou mistura química e é aplicável às precauções de segurança adequadas para o produto.

Isenção de Responsabilidade

RESPONSABILIDADE DO USUÁRIO: Cada usuário deve ler e compreender esta informação e incorporá-lo em programas individuais de segurança local em conformidade com as normas e regulamentos aplicáveis de comunicação dos perigos.

AS INFORMAÇÕES AQUI CONTIDAS são baseada em dados considerados como sendo precisos. No entanto, nenhuma garantia é expressa ou implícita sobre a precisão desses dados ou a resultados a serem obtidos através da utilização destes.

HACH COMPANY ©2025

Código(s) do produto 2107369-BR
Data de Emissão 16-dez-2020
Versão 2.2

Nome Do Produto Reagente Molibdato
Data de Revisão 01-out-2025
Página 14 / 14

Fim da ficha com dados de segurança