

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO OUÍMICO

Versão 8.4 Data da revisão 15.05.2023 Data de impressão 15.05.2023

de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1 Identificadores do produto

Nome do produto : Kit Molibdénio 0,02-1,00mg/l Mo, 25

unidades, Spectroquant Método: fotométrico

0.02 - 1.00 mg/l Mo 0.03 - 1.67 mg/l MoO₄²⁻

0.04 - 2.15 mg/l Na₂MoO₄ Spectroquant®

Referência do Produto : 1.00860 No. de catálogo : 100860 Marca : Millipore

Número REACH : Este produto é uma mistura. Número de inscrição REACH ver o

capítulo 3.

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Usos identificados : Reagente para análise

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

Empresa : Merck Life Science S.L.

Sucursal em Portugal

Alameda Fernão Lopes 12-4°B

P-1495-190 ALGES

Telefone : +351 21 924 2555 Número de Fax : +351 21 924 2610

Endereço de e-mail : serviciotecnico@merckgroup.com

1.4 Número do telefone de emergência

Núnero de Telefone de : +(351) 308 801 773 (CHEMTREC) 800 250

Emergência 250 (CIAV)

Este é um resumo de SDS para un Kit. Para uma completa SDS de cada um dos componentes listados na secção 16, por favor, visite nosso website.

Página 1 de 9



Millipore- 1.00860

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) 1272/2008

Corrosivo para os metais (Categoria 1), H290 Corrosivo para a pele (Sub-categoria 1A), H314 Lesões oculares graves (Categoria 1), H318

Para obter o texto completo das frases de perigo mencionadas nesta seção, consulte a seção 16.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008

Pictograma

Palavra de advertência Perigo

Declaração de perigo

H290 Pode ser corrosivo para os metais.

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

declaração de precaução

P234 Mantenha somente no recipiente original.

P280 Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os

olhos/ proteção para o rosto.

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com

água.

P304 + P340 + P310 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado

e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a

respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue

cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de

uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue

enxaguando.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

Frases Suplementares de

Perigo

nenhum

Rotulagem reduzida (<= 125 ml)

Pictograma

Palavra de advertência Perigo

Declaração de perigo

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

declaração de precaução

P280 Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os

olhos/ proteção para o rosto.

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire

Millipore- 1.00860 Página 2 de 9

Merck

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com

água.

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado P304 + P340 + P310

e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a

respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxáque

cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue

enxaguando.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

Frases Suplementares de

nenhum

Perigo

2.3 Outros Perigos - nenhum

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

Referencia ao componente SDS

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

Referencia ao componente SDS

SECÃO 7: Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Ver precauções na secção 2.2

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Condições de armazenamento

Não utilizar recipientes metálicos.

Herméticamente fechado.

Temperatura recomendada de armazenagem, consulte na etiqueta de produto.

Classe de armazenagem

Classe de armazenagem (Alemanha) (TRGS 510): 8A: Materiais perigosos combustíveis, corrosivos

7.3 **Utilizações finais específicas**

Aparte dos usos mencionados na secção 1.2 não se estipulam outros usos específicos

Página 3 de 9 Millipore- 1.00860



SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 11: Informaçõoes toxicológicas

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

Referencia ao componente SDS

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID: 3316 IMDG: 3316 IATA: 3316

14.2 Nome de embarque correto da ONU

ADR/RID: KIT QUÍMICO IMDG: CHEMICAL KIT IATA: Chemical kit

14.3 Classes de riscos de transporte

ADR/RID: 9 IMDG: 9 IATA: 9

14.4 Grupo de embalagem

ADR/RID: II IMDG: II IATA: II

14.5 Perigos ambientais

ADR/RID: não IMDG Poluente marinho: não IATA: não

14.6 Precauções especiais para os usuários

Código de restrição para : (E)

túneis

Informações : dados não disponíveis

Millipore- 1.00860 Página 4 de 9

Merck

SEÇÃO 15: Regulamentações

15.1 Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Esta ficha de dados de segurança obedece aos requisitos do Regulamento (UE) nº 1907/2006.

Referencia ao componente SDS

15.2 Avaliação de segurança química

Para este produto não se realizou uma avaliação de segurança química

SEÇÃO 16: Outras informações

Componentes do Kit:

Mo Millipore 218115 Mo-1K Millipore 221052

Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye

Dam. 1; H290, H314

Millipore- 1.00860 Página 5 de 9



Texto completo de outras abreviações

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Ouímicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG -Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado. NO(A)EC -Concentração máxima que não éobservado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não éobservado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS -Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Concelho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG -Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB -Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações complementares

Acredita-se que as informações acima estejam correctas, embora não pretendam ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. A informação contida neste documento esta baseada no presente estado do nosso conhecimento e é aplicável ás precauções de segurança apropriadas para o produto. Não representa nenhuma garantia das propriedades do produto. A Corporação Sigma-Aldrich e as suas companhias afiliadas, não responderão por nenhum dano resultante do manuseio ou do contato com o produto acima. Consultar www.sigma-aldrich.com e/ou o verso da factura ou nota que acompanha o produto para tomar conhecimento dos termos adicionais e condições de venda.

Direitos exclusivos, 2020, da Sigma-Aldrich Co. LLC. Permissão concedida para fazer número ilimitado de cópias em papel, somente para uso interno.

Millipore- 1.00860 Página 6 de 9



The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

A marca no cabeçalho e/ou rodapé deste documento pode não corresponder temporariamente ao produto adquirido, uma vez que alteramos a nossa marca. No entanto, todas as informações no documento referentes ao produto não sofreram alterações e correspondem ao produto encomendado. Para obter mais informações, envie um e-mail para mlsbranding@sial.com.





Componentes do Kit:

Мо					
Identificador do produto	Pictograma	Palavra de advertênci a	Frases de perigo	Frases de precaução	Informações suplementares
Millipore - 218115					Substância ou mistura não perigosa de acordo com o Regulamento Europeu 1272/2008 (EC).

Mo-1K					
Identificador do produto	Pictograma	Palavra de advertênci a	Frases de perigo	Frases de precaução	Informações suplementares
Millipore - 221052		Perigo	Pode ser corrosivo para os metais. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.	Mantenha somente no recipiente original. EM CASO DE INGESTÃO: Enxague a boca. NÃO provoque vômito. Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto. EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água. EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para	

Millipore- 1.00860 Página 8 de 9



local ventilado e
a mantenha em
repouso numa
posição que não
dificulte a
respiração.
Contate
imediatamente
um CENTRO DE
INFORMAÇÃO
TOXICOLÓGICA
ou um médico.
EM CASO DE
CONTATO COM
OS OLHOS:
Enxágue
cuidadosamente
com água
durante vários
minutos. No
caso de uso de
lentes de
contato,
remova-as, se
for fácil.
Continue
enxaguando.

Millipore- 1.00860 Página 9 de 9

