

página: 1/15

Revisão: 15.05.2024

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024

Número da versão 1.0

#### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- · 1.1 Identificador do produto
- Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED
- · Código do produto: 640
- · **UFI**: 65C0-60UJ-900E-57WG
- · 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

none

· Sector de Utilização

SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estremes ou contidas em preparações em instalações industriais

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

- · Categoria de produto PC9b Materiais de enchimento, mástiques, gessos, argila para modelar
- · Utilização da substância / da preparação refer to the relevant Technical Data Sheet
- · 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
- Fabricante/fornecedor:

Générale de Peinture.

36 rue Scheffer

75116 PARIS, France

info@generalpaint.biz

- · Entidade para obtenção de informações adicionais: Product Safety Department
- 1.4 Número de telefone de emergência:

+33 (0) 60 86 77 65

CIAV: (+351) 800 250 250. (24 h.) Centro de Informação Antivenenos (Portugal) - INEM 112"

# SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- · 2.1 Classificação da substância ou mistura
- Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS02 chama

Flam. Liq. 3 H226 Líquido e vapor inflamáveis.



GHS08 perigo para a saúde

Carc. 1B H350 Pode provocar cancro.

Repr. 1A H360Df Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.

STOT RE 2 H373 Pode afectar os órgãos auditivos após exposição prolongada ou repetida.

(continuação na página 2)



página: 2/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 1)



Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

- · 2.2 Elementos do rótulo
- · Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008
- O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- Pictogramas de perigo









GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- · Palavra-sinal Perigo
- · Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo

· Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H350 Pode provocar cancro.

H360Df Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.

H373 Pode afectar os órgãos auditivos após exposição prolongada ou repetida.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras

fontes de ignição. Não fumar.

P241 Utilizar equipamento [elétrico/de ventilação/de iluminação] à prova de explosão.

P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente

toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].

P405 Armazenar em local fechado à chave.

(continuação na página 3)



página: 3/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 2)

P501

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

- · 2.3 Outros perigos
- Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável. · mPmB: Não aplicável.

#### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- · 3.2 Misturas
- · Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigo CAS: 12656-85-8	vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo	>10- <i>≤</i> 25%			
EINECS: 235-759-9					
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7					
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1					
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0					
CAS: 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo EINECS: 203-603-9					
CAS: 100-41-4 etilbenzeno EINECS: 202-849-4		<i>≤</i> 2,5%			
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	4 (0.0=)				
CAS: 1309-64-4 EINECS: 215-175-0					
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1	N-metil-2-pirrolidona	≤2,5%			

#### ·SVHC

12656-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo

( continuação na página 4 )



página: 4/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 3)

872-50-4 N-metil-2-pirrolidona

· Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

#### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- · 4.1 Descrição das medidas de emergência
- · Indicações gerais:

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

Os sintomas de envenenamento podem surgir apenas após várias horas, por isso é necessária vigilância médica pelo menos 48 horas após o acidente.

- Em caso de inalação:
- Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- · Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

· Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

- · Em caso de ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

# SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- · 5.1 Meios de extinção
- · Meios adequados de extinção:

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

- · Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Água em jacto
- 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

- 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
- · Equipamento especial de protecção: Colocar máscara de respiração.

#### SECÇAO 6: Medidas em caso de fuga acidental

· 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Colocar máscara de respiração.

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

(continuação na página 5)



página: 5/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

( continuação da página 4 )

#### · 6.2 Precauções a nível ambiental:

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

· 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura). Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13. Assegurar uma ventilação adequada.

· 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

#### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### · 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.

Abrir e manusear o recipiente com cuidado

Evitar a formação de aerossóis.

#### Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Proteger contra descargas electrostáticas.

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

- 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
- · Armazenagem:
- · Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem: Sem requisitos especiais.
- · Avisos para armazenagem conjunta: Não necessário.
- · Outros avisos sobre as condições de armazenagem: Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- · Classe de armazenagem: 3
- · 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

#### SECÇAO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- · 8.1 Parâmetros de controlo
- · Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:

#### 1330-20-7 xileno

VLE Valor para exposição curta: 150 ppm

Valor para exposição longa: 100 ppm

A4;IBE; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC

( continuação na página 6 )



página: 6/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

100	( continuação da pági
_	86-4 acetato de n-butilo
VLE	Valor para exposição curta: 200 ppm
	Valor para exposição longa: 150 ppm
	Irritação ocular e do TRS
	41-4 etilbenzeno
VLE	Valor para exposição longa: 20 ppm
	A3; IBE; Irrit. TRS;lesão dos rins,afeção auditiva
1480	08-60-7 quartzo (SiO2)
VLE	Valor para exposição longa: 0,025 mg/m³
	Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão
1309	9-64-4 trióxido de diantimónio
VLE	*deve ser controlada ao mais nível baixo possível
Com	ponentes con valores-limite biológicos:
1265	56-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo
IBE	25 μg/L
	Amostra: urina
	Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho
	Indicador biológico: Crómio total
	10 μg/L
	Amostra: urina
	Momento da amostragem: Aumento durante o turno
	Indicador biológico: Crómio total
	0-20-7 xileno
	1,5 g/g creatinina
	Amostra: urina
	Momento da amostragem: Fim do turno
	Indicador biológico: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos
	41-4 etilbenzeno
	0,7 g/g creatinina
	Amostra: urina
	Momento da amostragem: Fim do turno
	Indicador biológico: Soma do ácido mandélico e do ácido fenilglioxílico
	50-4 N-metil-2-pirrolidona
	100 mg/L
	Amostra: urina
	Momento da amostragem: Fim do turno
	Indicador biológico: 5-Hidroxi-N-metil-2-pirrolidona

· Indicações adicionais: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

(continuação na página 7)



página: 7/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

( continuação da página 6 )

- · 8.2 Controlo da exposição
- · Controlos técnicos adequados Não existem outras informações, ver ponto 7.
- · Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
- Medidas gerais de protecção e higiene:

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Guardar o vestuário de protecção separadamente.

Evitar o contacto com a pele.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· Proteção respiratória

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

· Proteção das mãos



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

#### · Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· Proteção ocular/facial



Óculos de protecção totalmente fechados

РΤ



página: 8/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 7)

#### SECÇAO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

· Estado físico Líquido · Cor: Vermelho · Odor: Característico · Limiar olfactivo: Não determinado.

· Ponto de fusão/ponto de congelação: Não determinado.

· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial

127 °C e intervalo de ebulição · Inflamabilidade Inflamável.

· Limite superior e inferior de explosividade

1.1 Vol % · Inferior: · Superior: 7.5 Vol % 25 °C · Ponto de inflamação: Temperatura de autoignição: 370 °C

Temperatura de decomposição: Não determinado. · pH Não determinado.

· Viscosidade:

· Viscosidade cinemática Não determinado. · Dinâmico: Não determinado.

· Solubilidade

Pouco misturável.

· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor

logarítmico) Não determinado.

Pressão de vapor em 20 °C: 10,7 hPa

Densidade e/ou densidade relativa

· Densidade em 20 °C: 1,33 g/cm<sup>3</sup>

· Densidade relativa Não determinado. · Densidade de vapor Não determinado.

· 9.2 Outras informações

· Aspeto:

Forma: Líquido

· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança

Temperatura de ignição:

O produto não é auto-inflamável.

Propriedades explosivas: O produto não é explosivo. Contudo, é possível a

formação de misturas explosivas ar/vapor.

· Percentagem de solvente:

· Solventes orgânicos: 35,1 %

(continuação na página 9)



página: 9/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 8)

· VOC (UE) 466,8 g/l · Percentagem de substâncias sólidas: 64,7 %

· Mudança do estado:

· Taxa de evaporação: Não determinado.

· Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos
 Gases inflamáveis
 Aerossóis
 Gases comburentes
 Gases sob pressão
 não aplicável
 não aplicável
 não aplicável
 não aplicável

· **Líquidos inflamáveis** Líquido e vapor inflamáveis.

Matérias sólidas inflamáveis
 Substâncias e misturas autorreativas
 Líquidos pirofóricos
 Sólidos pirofóricos
 não aplicável
 não aplicável
 não aplicável

· Substâncias e misturas suscetíveis de

autoaquecimento não aplicável

· Substâncias e misturas que emitem gases

inflamáveis em contacto com a água não aplicável
Líquidos comburentes não aplicável
Sólidos comburentes não aplicável
Peróxidos orgânicos não aplicável
Corrosivos para os metais não aplicável
Explosivos dessensibilizados não aplicável

#### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- · 10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.2 Estabilidade química
- Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

- · 10.3 Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.
- 10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

PT ·



página: 10/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0

Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 9)

#### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

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

· Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

12656-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo

por via oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

- · Corrosão/irritação cutânea Provoca irritação cutânea.
- Lesões oculares graves/irritação ocular

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

- Sensibilização respiratória ou cutânea
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Mutagenicidade em células germinativas

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

- · Carcinogenicidade Pode provocar cancro.
- · Toxicidade reprodutiva Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.
- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única

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

- Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição repetida Pode afectar os órgãos auditivos após exposição prolongada ou repetida.
- · Perigo de aspiração

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

- · 11.2 Informações sobre outros perigos
- · Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

- · 12.1 Toxicidade
- · Toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 12.2 Persistência e degradabilidade N\u00e3o existe mais nenhuma informa\u00e7\u00e3o relevante dispon\u00edvel.
- · 12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável.
- mPmB: Não aplicável.
- 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

(continuação na página 11)



página: 11/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 10)

- · 12.7 Outros efeitos adversos
- · Observação: Tóxico para os peixes.
- Outras indicações ecológicas:
- Indicações gerais:

Classe de perigo para a água 3 (D) (auto-classificação): muito perigoso para a água

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização, nem em pequenas quantidades.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

Tóxico nas águas para os peixes e para o plâncton.

tóxico para os organismos aquáticos

#### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- · Recomendação:

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que cheque à canalização.

- · Embalagens contaminadas:
- · Recomendação: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

14.1 Número ONU ou número de ID	
ADR, IMDG, IATA	UN1263
14.2 Designação oficial de transporte da Ol	NU
ADR	1263 TINTAS, PERIGOSO PARA O AMBIENTE
IMDG, IATA	PAINT
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de	
transporte	NOT APPLICABLE
ADR, IMDG	
Classe	3 Líquidos inflamáveis

(continuação na página 12)



página: 12/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 11) · Rótulo 3 ·IATA · Class 3 Líquidos inflamáveis · Label · 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA Ш · 14.5 Perigos para o ambiente: Poluente das águas: Não Símbolo convencional (peixes e árvore) Símbolo convencional (peixes e árvore) · Marcação especial (ADR): · 14.6 Precauções especiais para o utilizador Atenção: Líquidos inflamáveis Número de identificação de perigo (Nº Kemler): 30 · Nº EMS: F-E, <u>S-E</u> Stowage Category · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI Não aplicável. · Transporte/outras informações: · Quantidades Limitadas (LQ) 5L · Quantidades exceptuadas (EQ) Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml Categoria de transporte · Código de restrição em túneis D/E · IMDG · Limited quantities (LQ) 5L Excepted quantities (EQ) Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000

(continuação na página 13)



página: 13/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 12)

· UN "Model Regulation": UN 1263 TINTAS, 3, III, PERIGOSO PARA O

**AMBIENTE** 

#### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- · Diretiva 2012/18/UE
- · Substâncias perigosas designadas ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- · Categoria "Seveso"
- E2 Perigoso para o ambiente aquático

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

- · Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 200 t
- Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 500 t
- · LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO (ANEXO XIV)

12656-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo

Sunset date: 2015-05-21

- · Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3, 28, 30, 47, 71, 72
- Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II
  - 12656-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo
- · REGULAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

 Regulamento (CE) n.° 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- · Disposições nacionais:
- · Classificação adicional em conformidade com o Decreto-Lei relativo a substâncias perigosas, Anexo II:

Grupo III de substâncias cancerígenas perigosas (perigosa)

(continuação na página 14)



página: 14/15

# Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024 Número da versão 1.0 Revisão: 15.05.2024

Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 13)

#### · Avisos para limitação da exposição no local de trabalho:

Os trabalhadores não devem ser expostos às substâncias perigosas contidas nesta preparação que podem causar cancro. Em casos isolados os serviços públicos podem permitir excepções.

- outros regulamentos, restrições e decretos que proibem
- · Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57

12656-85-8 vermelho de cromato molibdato sulfato de chumbo

872-50-4 N-metil-2-pirrolidona

· 15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

#### · Frases relevantes

H225 L	.íauido e	vapor	facilmente	inflamáveis.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H312 Nocivo em contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H350 Pode provocar cancro.

H351 Suspeito de provocar cancro.

H360D Pode afectar o nascituro.

H360Df Pode afectar o nascituro. Suspeito de afectar a fertilidade.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

- · Departamento que elaborou a ficha de segurança: Product safety department
- · Contacto N/A
- · Data da versão anterior: 19.04.2024
- · Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(continuação na página 15)



página: 15/15

### Ficha de dados de segurança em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006, Artigo 31°

data da impressão 15.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 15.05.2024

#### Nome comercial: 640 2K MOLYBDATE RED

(continuação da página 14) EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis — Categoria 2 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis — Categoria 3 Acute Tox. 4: Toxicidade aguda — Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea - Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Carc. 1B: Carcinogenicidade – Categoria 1B Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2

Repr. 1A: Toxicidade reprodutiva – Categoria 1A Repr. 1B: Toxicidade reprodutiva – Categoria 1B

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3 STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração - Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1 Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2

· \* Dados alterados em comparação à versão anterior