



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Última revisão: 20/01/2014

Revisão: 01

1. Identificação do produto e do fabricante

Nome do produto: **Creatinine**

Código do produto: 1770100

Identificação do fabricante

Laborlab Produtos para Laboratório Ltda.

Estrada do Capão Bonito, 489 – CEP 07263-010

Guarulhos – São Paulo

Brasil

Fones: +55 (11) 2480 0529 / +55 (11) 2499 1277

2. Composição e informações dos componentes

Componentes peligrosos	% Conc	Nº CAS
Ácido pícrico	<1	88 – 89 – 1
Hidróxido de sódio	1-5	1310 – 73 – 2
Borato de sódio	1-5	1303 – 96 – 4



3. Identificação dos perigos

Contato com a pele: pode provocar irritação da pele.

Contato com os olhos: respingos podem causar irritação.

Ingestão: nocivo por ingestão.

Inalação: pode ser perigoso se for inalado.

O material pode irritar as membranas mucosas e trato respiratório superior.

Instruções para o médico: Tratamento sintomático por um médico.

4. Procedimentos para primeiros socorros

Contato com a pele: Lavar a pele com bastante água.

Contato com os olhos: Lavar imediatamente os olhos com água por pelo menos 15 minutos, consultar um médico.

Ingestão: Consulte um médico.

Inalação: Consulte um médico.

Instruções para o médico: Tratamento sintomático por um médico.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção: irrestrito.

Decomposição: não se espera uma decomposição perigosa.

6. Medidas em caso de vazamentos acidentais

Passos a seguir em caso de derramamento: ventilar a área de derramamento ou vazamento.

Absorver o líquido com material inerte (por exemplo, vermiculita, areia seca, terra) e coloque em um recipiente para resíduos químicos para a eliminação. Lave a área do derramamento.

Passos a tomar para limitar os danos: não são necessárias medidas especiais para limitar os danos.



7. Manuseio e armazenamento

Manuseio: sem requisitos especiais. Utilize proteção pessoal.

Armazenamento: armazenar de acordo com as informações contidas no rótulo.

8. Equipamentos e medidas de proteção individual

É recomendável seguir as regras usuais de segurança do trabalho em laboratório:

Proteção respiratória: normalmente não é necessário o uso de equipamento respiratório.

Proteção dos olhos: óculos de proteção adequados para evitar o contato visual.

Proteção das mãos: usar luvas.

Medidas de higiene: lavar as mãos no final do dia de trabalho.

9. Propriedades físicas e químicas

Forma: líquido

Ponto de fusão: não disponível

Ponto de ebulição: não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade: estável nas condições recomendadas de armazenamento

Polimerização: não Aplicável

Produtos de decomposição perigosos: óxidos de carbono

Materiais a evitar: ácidos e bases fortes. Agentes oxidantes fortes



11. Informações toxicológicas

Os dados quantitativos disponíveis sobre a toxicidade do produto não foram encontrados. Não podem ser descartadas propriedades perigosas porém, não são esperados riscos quando o produto for manuseado de acordo com as instruções contidas no manual de instruções, por pessoal qualificado e autorizado.

12. Informações ecológicas:

Dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos deste produto não estão disponíveis.

13. Informações para o descarte de resíduos:

O descarte de resíduos deve estar de acordo com os regulamentos locais, estaduais e federais.

14. Informação para transporte:

É perigoso transportá-lo? Não

Designação de transporte (IMO): Hidróxido de sódio (solução)

Classe de Risco (IMO): 8

Número: 1824

Grupo de embalagem: III

Rótulos: Corrosivo

Ele não está sujeito a regulamentação em vigor para o transporte de mercadorias perigosas (ADR / RID, IMDG, IATA / ICAO)

15. Informação sobre regulamentação:

Segundo as regulamentações atuais, o produto não é classificado como um material perigoso.

Rotulado de acordo com a Diretiva CE.

**16. Outras informações:**

As informações fornecidas aqui são baseadas em nossos conhecimentos atuais. A caracterização do produto no que diz respeito às precauções de segurança adequada. Não há garantia de propriedades do produto. O destinatário do produto é responsável por assegurar que as leis e regulamentos que se aplicam sejam cumpridas.