

OFI TESTING EQUIPMENT, INC.
FICHA DE SEGURANÇA DO MATERIAL

SEÇÃO I - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA	
Nome do composto químico:	Não aplicável
Nome comercial:	CALVER II® PÓ INDICADOR
Nº de peça OFI	210-00, 210-00-1, 210-00-2
Família química:	Não aplicável
Fórmula:	Não aplicável
Fabricante:	OFI Testing Equipment, Inc. 1006 West 34 th Street Houston, TX 77018 Estados Unidos (713) 880-9885
No caso de derramamento, vazamento, incêndio, exposição ou acidente:	Nos Estados Unidos, ligar para a INFOTRAC, telefone 1-800-535-5053, dia ou noite Fora dos Estados Unidos, ligar a cobrar para 1-352-323-3500
SEÇÃO II - IDENTIFICAÇÃO DOS RISCOS	
Nº CAS:	<u>NOME DO COMPOSTO QUÍMICO</u>
7647-14-5	Cloreto de sódio > 95,0%
63451-35-4	Azul de hidroxinaftol < 5,0%
N/D	Outro componente < 1,0%
SEÇÃO III - COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES	
Informações emergenciais básicas:	Pode causar irritação se inalado, ingerido ou entrar em contato com a pele ou olhos.
Inalação:	Pode causar irritação ao trato respiratório superior.
Ingestão:	Pode causar irritação gastrointestinal com possibilidade de náusea, vômitos, desconforto abdominal e diarreia.
Pele:	Principal via de contato; pode causar irritação moderada na pele.
Contato com os olhos:	Irritante para os olhos.
Contato prolongado:	Informações não encontradas.
Agravamento por exposição:	Condições pré-existentes nos olhos
SEÇÃO IV - PRIMEIROS SOCORROS	
Inalação:	Levar a pessoa a um lugar ao ar livre. Obter ajuda médica em caso de qualquer dificuldade para respirar.
Ingestão:	Não dar nada por via oral a uma vítima inconsciente ou em crise convulsiva. Procurar imediatamente um médico. Diluir o conteúdo do estômago usando grande quantidade de água.
Pele:	Lavar a área exposta com sabão e água por 15 minutos. Obter aconselhamento médico se a irritação piorar.
Olhos:	Em caso de contato, lavar imediatamente os olhos com água abundante por pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores ocasionalmente. Chamar um médico se a irritação persistir.
SEÇÃO V - COMBATE A INCÊNDIO	
Incêndio:	Não é considerado inflamável.
Explosão:	Não é considerada uma substância com risco de explosão.
Método de extinção de incêndio:	Pó químico seco, dióxido de carbono, espuma ou água.
Informações especiais:	Em caso de incêndio, usar roupa de proteção completa e equipamento de respiração individual aprovado pela NIOSH com máscara completa, operando com demanda de pressão ou outro modo de pressão positiva.
SEÇÃO VI - MEDIDAS PARA LIBERAÇÃO ACIDENTAL	
Ventilar a área do derramamento ou vazamento. Usar equipamento de proteção adequado, conforme descrito na Seção 8. Derramamento: varrer e colocar em contêiner para avaliação ou eliminação. Aspiradores ou varredura molhada podem ser usados para evitar a dispersão de poeira. A área molhada pode ficar escorregadia. Espalhar areia/brita. A água contaminada com este produto pode ser enviada para uma instalação de tratamento de esgotos sanitário, de acordo com um contrato local, a uma instalação de tratamento de água licenciada, ou pode ser descartada mediante licença. Produto no estado - incinerar ou descartar em um aterro aprovado.	

SEÇÃO VII - MANUSEIO E ARMAZENAGEM	
	Manter em um contêiner bem fechado, armazenado em uma área fria, seca e ventilada. Proteger contra danos físicos. Isolar de substâncias incompatíveis.
SEÇÃO VIII - CONTROLE DE CONTATO / PROTEÇÃO PESSOAL	
Sistema de ventilação:	Um sistema de ventilação local e/ou exaustão geral é recomendado para manter o contato dos funcionários abaixo dos limites de contato pelo ar. Ventilação local exaustora geralmente é mais adequada, pois pode controlar as emissões do contaminante na sua origem, evitando a sua dispersão na área de trabalho geral.
Limites para contato pelo ar:	Não estabelecidos.
Respiradores pessoais: (APROVAÇÃO NIOSH)	Um programa de proteção respiratória que atenda às exigências das normas OSHA 29, CFR 1910.134 e ANSI Z88.2 deve ser seguido sempre que as condições de trabalho exigirem o uso de respiradores. Usar respiradores purificadores de ar dentro das limitações de uso associadas ao equipamento ou usar respiradores com suprimento de ar. Se o uso de respiradores purificadores de ar for adequado, use um respirador com cartucho de poeira/névoa.
Proteção da pele:	Luvas e jaleco, avental ou macacão. Lavar depois de cada utilização. Substituir quando necessário.
Proteção dos olhos:	Usar óculos de proteção contra produtos químicos.
SEÇÃO IX - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS	
Aparência / Odor:	Azul escuro, Cristais sólidos / leve odor de amina
Solubilidade:	100%
Gravidade específica:	2,13
pH:	aproximadamente 7,9 (sol. 5,0%)
% voláteis por vol.:	Informação não encontrada.
Ponto de fusão:	526 °F (274 °C)
Ponto de ebulição:	Informação não encontrada.
Densidade do vapor (ar = 1):	Informação não encontrada.
Pressão do vapor (mmHg):	Informação não encontrada.
SEÇÃO X - ESTABILIDADE E REATIVIDADE	
Reatividade geral:	Estável sob condições normais de uso e armazenamento.
Decomposição perigosa:	Pode emitir vapores tóxicos de óxido de sódio e cloro em chamas.
Incompatibilidades:	Pode reagir com oxidantes fortes.
Polimerização perigosa:	Não ocorrerá.
SEÇÃO XI - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS	
Referências carcinogênicas:	Carcinógeno NTP - Conhecido: Não, Categoria IARC - Nenhuma
Observação especial:	Em teste de laboratório, uma única injeção subcutânea de cloreto de sódio em ratas grávidas no nível de 2500 mg/kg causou morte e deformações nos fetos. Em teste de laboratório, ratos que receberam uma solução de cloreto de sódio a 2% no lugar de água potável durante a gravidez produziram filhotes adultos hipertensos.
SEÇÃO XII - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
	Informações não encontradas.
SEÇÃO XIII - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESCARTE	
	Descartar de acordo com as regulamentações locais, estaduais e federais.
SEÇÃO XIV - INFORMAÇÕES PARA TRANSPORTE	
Classificação de risco:	Sem regulamentação.
Nº de identificação	Sem regulamentação.
SEÇÃO XV - INFORMAÇÕES REGULAMENTARES	
	Os ingredientes deste produto constam na classificação da TSCA.
SEÇÃO XVI - OUTRAS INFORMAÇÕES	
Classificação NFPA:	SAÚDE-1, INFLAMABILIDADE-0, REATIVIDADE-0
Aviso de isenção:	As informações aqui contidas se baseiam em dados que, acredita-se, sejam confiáveis e refletem o nosso conhecimento profissional da melhor forma possível. Embora cuidado razoável tenha sido tomado na preparação deste documento, não ofereceremos quaisquer garantias nem faremos quaisquer afirmações quanto à veracidade ou abrangência das informações divulgadas aqui e não assumiremos qualquer responsabilidade quanto à sustentabilidade das informações para o propósito de utilização do usuário ou quanto às consequências de sua utilização. Cada pessoa deve averiguar a adequação das informações para os seus propósitos específicos.