



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Data rev.: 13/07/2016

FISPQ

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA		
Substância	ACETATO DE SÓDIO CRISTAL	
Nome da Empresa	Nox Solutions Ind. e Com. de Produtos Químicos LTDA	
Endereço	Rua Santa Anastácia, 227 – VI. Santa Cecilia – Mauá – SP – CEP 09380-070	
Contato	+55(11) 4576-1758 – comercial@noxsolutions.com.br	
Telefone de Emergência	0800 118270	

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Classificação GHS Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com Harmonizado Global (GHS).	o sistema
---	-----------

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância	Fórmula e Peso Molecular	CAS	Classificação GHS	Concentração
Acetato de Sódio Cristal	C ₂ H ₃ NaO ₂ .3H ₂ O PM: 136,08	6131-90-4	Não Perigoso	Máx. 100%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Se Inalado	Se for respirado, levar a pessoa para o ar fresco. Se não respirar, dar respiração artificial.		
Em contato com a pele	Lavar com sabão e muita água.		
Em contato com os olhos	Lavar os olhos com água como precaução.		
Se engolido	Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água.		





Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

As propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO		
Meios adequados de extinção	Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.	
Perigos especiais decorridos da substância e mistura	Óxidos de carbono, Oxidos de sódio.	
Recomendações para o pessoal de combate ao incêndio	Utilizar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.	

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO		
Precauções individuais equipamentos de proteção e procedimentos de emergência Evitar a formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/ névoa/ gás.		
Precauções a nível ambiental	Não permitir a entrada do produto no sistema de esgoto.	
Métodos e materiais de confinamento e limpeza	Varrer e apanhar com uma pá. Manter em recipientes fechados adequados para eliminação.	

7. MASUSEIO E ARMAZENAMENTO	
Precauções para um poeiras. Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.	
Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.	Armazenar em local fresco. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL		
Limites de exposição ocupacional		
Controles técnicos adequados	Prática geral de higiene industrial.	





Proteção ocular/ facial

Use equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas, tais como NIOSH (US) ou EN 166 (EU).

Proteção da pele

Manusear com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use uma técnica adequada para a remoção das luvas (sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contato da pele com o produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, em conformidade com as leis e boas práticas de laboratório. Lavar e secar as mãos.

Contato total

Substância: Borracha de nitrilo

Espessura mínima da capa: 0,11 mm Pausa através do tempo: 480 minutos

Proteção individual

Contato com salpicos

Substância: Borracha de nitrilo

Espessura mínima da capa: 0,11 mm Pausa através do tempo: 480 minutos

Proteção do corpo

Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

Proteção respiratória

Não é necessário proteção respiratória. Se desejar proteção contra níveis de pó incomodativos, utilize mascaras de pó do tipo N95 (E.U.A.) ou do tipo P1 (EM 143). Use respiradores e componentes testados e aprovados por normas governamentais apropriadas.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS			
Aspecto	Sólido cristalino	Pressão de vapor	Dado não disponível
Odor	Dado não disponível	Densidade de vapor	Dado não disponível
рН	8,5 – 10,0 (Sol. 40% a 25°C)	Densidade relativa	Dado não disponível
Ponto de Fusão	Dado não disponível	Solubilidade	Dado não disponível





Ponto de Ebulição	Dado não disponível	Coeficiente de partição n-octano/água	Dado não disponível
Ponto de Fulgor	Dado não disponível	Temperatura de autoignição	Dado não disponível
Taxa de evaporação	Dado não disponível	Temperatura de decomposição	Dado não disponível
Inflamabilidade	Dado não disponível	Viscosidade	Dado não disponível
Limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosividade			Dado não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE		
Reatividade	Dado não disponível	
Estabilidade química	Dado não disponível	
Possibilidade de reações perigosas	Dado não disponível	
Condições a evitar	Dado não disponível	
Materiais incompatíveis	Agentes oxidantes fortes.	
Lad Solutions		

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS		
Toxicidade aguda	Dado não disponível	
Corrosão/ irritação da pele	Dado não disponível	
Lesões oculares graves/ irritação ocular	Dado não disponível	
Sensibilização respiratória ou da pele	Dado não disponível	
Mutagenicidade em células germinativas	Dado não disponível	
Carcinogenicidade	IARC: Nenhum componente deste produto presente a níveis maiores ou iguais a 0,1% é identificado como provável, possível ou confirmado carcinogêneo pelo IARC.	
Toxicidade à reprodução	Dado não disponível.	

FISPQ



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Toxicidade para órgãos- alvos específicos – exposição única	Dado não disponível.		
Toxicidade para órgãos- alvo específico – exposição repetida	Dado não disponível.		
Perigo por aspiração	Dado não disponível.		

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS				
Eco toxicidade	Dado não disponível.			
Persistência e degradabilidade	Dado não disponível.			
Potencial bioacumulativo	Dado não disponível.			
Mobilidade no solo	Dado não disponível.			
Outros efeitos adversos	Dado não disponível.			

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL			
Produto	Propor a entrega de soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa certificada para tratamento de resíduos.		
Embalagem contaminada	Eliminar como produto não utilizado.		

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE							
	ADR/RID	DOT (US)	IMDG	IATA			
Designação oficial de transporte da ONU	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas			
Número de ONU							
Classe de perigo							
Grupo de							







embalagem				
Perigos para o ambiente	Não	Não	Poluente marinho: Não	Não

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação/ legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente.

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com a NBR 14725-4/2012 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Permissão concedida para fazer número ilimitado de cópias em papel, somente para uso interno. Acredita-se que as informações acima estejam corretas, 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. A NOX Lab Solutions não responderá por nenhum dado resultante do manuseio ou do contato com o produto.

