

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

PRODUTO: SOL. TAMPÃO pH 7,00	FISPQ N°:
DATA ULTIMA REVISÃO: 02/.2022	PAGINAS: 04

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	SOL. TAMPÃO pH 7,00
Código Interno de Identificação do Produto:	SOL. TAMPÃO pH 7,00
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Reagente para Análise, produção química Para informações adicionais sobre os usos, por favor, consulte o portal sac@novacinetica.com.br
Nome da empresa:	NOVA CINÉTICA IND. E COM. DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA
Endereço:	ESTRADA VICENTE CELANO PIXÉ, 353 – VL DAS CHÁCARAS JD. SÃO MARCOS - CEP: 06673-720 – ITAPEVI (SP) CEP: 06673-720
Telefone / fax da empresa:	(11) 4144-3472 / 94787-9077 (Whatsapp)
Telefone de Emergência: SOS COTEC (assistência emergencial)	0800 7267378 ou (11) 3889-1000
e-mail:	sac@novacinetica.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Produto não perigoso de acordo com o GHS

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

COMPONENTES	CAS	CONCENTRAÇÃO
Fosfato de Potássio monobásico	7778-77-0	1 -6%
Hidróxido de sódio	1310-73-2	3 -7%
Nipagin	99-76-3	0,5 – 2%
Água Destilada	7732-18-5	97 – 100%

4. MEDIDAS DE PERIGOS SOCORROS

Tomar medidas imediatamente

INSPIRAÇÃO: Exposição ao ar fresco.

CONTATO COM A PELE: Lavar com água.

CONTATO COM OS OLHOS: Lavar os olhos com água abundante, mantendo a pálpebra aberta (durante pelo menos 10 minutos). Consultar imediatamente o médico.

INGESTÃO: Beber muita água, não provocar o vômito. Consultar um médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO

Meios adequados de extinção: Adaptar ao meio ambiente

Riscos especiais: Não Combustível.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

PRODUTO: SOL. TAMPÃO pH 7,00	FISPQ N°:
DATA ULTIMA REVISÃO: 02/2022	PAGINAS: 04

Equipamento especial de proteção para o combate ao incêndio: Permanência na área de perigo só com roupa de proteção apropriada e com uma máscara de oxigênio independente do ar ambiente.

Outras informações: Evitar infiltração da água de extinção nas águas superficiais ou nas águas subterrâneas

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTOS

Medias de proteção para as pessoas: Despejar no lavatório de tratamento

Métodos de Limpeza / absorção: Absorver com um agente higroscópico. Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior.

Medidas de proteção do meio ambiente: Não deixar escapar para a canalização de águas esgotos

7. MANUSEIO E ARMAZANAMENTO

Manuseio: Sem outras exigências

Armazenamento: Hermeticamente fechado. Em local seco e bem ventilado.

Temperatura de armazenamento: Sem limitações

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual: As características dos meios de proteção para o corpo devem ser selecionadas em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas, de acordo com as condições específicas com o local de trabalho. As resistências dos meios de proteção aos agentes químicos devem ser esclarecidas junto aos fornecedores.

Proteção respiratória: Necessário em caso de formação de vapores / aerossóis – máscara de proteção

Proteção dos Olhos: Necessário – óculos de proteção

Proteção das mãos: Recomenda – se o uso de luvas.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Inodoro

pH: $7 \pm 0,02$

Viscosidade dinâmica: não disponível

Ponto de fusão: não disponível

Ponto de ebulição: 100°C

Temperatura de ignição: Não aplicável

Ponto de fulgor: Não aplicável

Limite de explosividade superior: Não aplicável

Limite de explosividade inferior: Não aplicável

Pressão de vapor: não disponível

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

PRODUTO: SOL. TAMPÃO pH 7,00	FISPQ N°:
DATA ULTIMA REVISÃO: 02/.2022	PAGINAS: 04

Densidade: 1,00 1,15 g/cm³ (20°C)
Solubilidade em água: Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a serem evitadas: Não existem indicações
Substâncias a serem evitadas: Não existem indicações
Produtos de decomposição perigosa: Não existem indicações

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos relativamente a toxicidade do produto

Outras Informações Toxicológicas: As propriedades perigosas não podem ser excluídas, mas não são relativamente improváveis por causa da concentração, baixa das substâncias dissolvidas e aos dados dos componentes, quando a produção e utilizado apropriadamente.

Informação adicional:
O produto deve ser manipulado com precauções habituais dos produtos químicos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos eco tóxicos: Não estão disponíveis dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos deste produto.

Dados ecológicos adicionais: Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e Atenção

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: No Brasil não existe norma federal sobre a eliminação de produtos químicos ou substancias residuais. Produtos químicos que dêem origem a substâncias residuais são geralmente considerados como resíduos especiais. A eliminação segue regulamentação estadual quando e onde aplicável. Sugerimos que se entre em contato com a entidade competente (repartição do Estado ou Empresa especializada no tratamento de resíduos), que poderá dar informação sobre as medidas de eliminação.

Embalagem: Eliminação de acordo com as normas legais. As embalagens devem ser tratadas da mesma maneira q a substancia correspondente. Caso não existam quaisquer normas legais neste sentido, as embalagens não – contaminadas podem ser tratadas com lixo domestico normal ou podem ser submetidas a um processo de reciclagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Não sujeito as normas de transporte.

As informações relativas ao transporte por via marítima e aérea mencionam-se de acordo com a regulamentação internacional e no formato aplicável no Brasil. Não estão consideradas possíveis diferenças a nível nacional.

FISPQ

Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos

PRODUTO: SOL. TAMPÃO pH 7,00	FISPQ N°:
DATA ULTIMA REVISÃO: 02/2022	PAGINAS: 04

15. REGULAMENTAÇÕES

NORMA ABNT NBR 14725:2014

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Outras informações

As informações contidas nesta Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos correspondem a dados coletados em diversas referências de conceituada credibilidade, e refletem nosso melhor conhecimento para manuseio deste produto sobre condições normais, entretanto a NOVA CINÉTICA IND E COM DE PRODS QUIMICOS EIRELI- EPP não fornece garantias a respeito das informações aqui apresentadas, portanto as mesmas devem ser utilizadas como referencial sujeito a questionamentos, não se responsabilizando por qualquer dano que eventualmente venha a ocorrer pelo uso dessas informações.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.