

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ

Seção 1: Identificação

Nome Comercial: MRC Grau Brix 35,0 g/100 g
Código Interno: MR015
Empresa: Controllab Controle de Qualidade para Laboratórios Ltda.
Endereço: Rua Ana Neri, 416 – Benfca – Rio de Janeiro / RJ – CEP: 20911-442
Telefone para Contato: 55 21 3891-9900
Fax: 55 21 3891-9901
E-mail: atendimento@controllab.com.br
Telefone para Emergências: 55 21 98036-1592

Seção 2: Identificação de Perigos

Classificação: Irritação Ocular Categoria - 2 B
Elementos de Rotulagem do GHS: Não aplicável
Outros Perigos: Produto não possui outros perigos.

Seção 3: Composição e Informações sobre os Ingredientes

() Substância		(x) Mistura	
Nome Comercial do Componente	Nome Químico do Componente	Número de Identificação CAS	Concentração
Sacarose	Sacarose	57-50-1	< 75%
Água Purificada	Água	7732-18-5	> 25 %

Seção 4: Medidas de Primeiros-Socorros

Inalação: Não oferece risco por inalação.
Contato com a Pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água, por pelo menos 15 minutos. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Contato com os Olhos ou Mucosas: Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica imediatamente caso a irritação persista. Leve esta FISPQ.
Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Não induza ao vômito. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.
Sintomas e Efeitos mais Importantes, Agudos ou Tardios: Não há descrição de qualquer sintoma tóxico.
Notas para o Médico: Não há informação disponível.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ

Seção 5: Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção:	Apropriados: Água, pó químico e dióxido de carbono (CO ₂).
Perigos Específicos da Substância ou Mistura:	Produto não inflamável e não combustível.
Medidas de Proteção da Equipe de Combate a Incêndio:	Não ficar na zona de perigo sem aparelhos respiratórios autônomos apropriados para respiração independente do ambiente. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Manter distância de segurança.

Seção 6: Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções para o Pessoal que não faz parte dos Serviços de Emergência:	Evitar o contato com a substância. Não inalar os vapores/aerossóis. Garantir a ventilação com ar fresco em recintos fechados.
Precauções para o Pessoal do Serviço de Emergência:	Evitar o contato com a substância. Não inalar os vapores/aerossóis. Garantir a ventilação com ar fresco em recintos fechados.
Precauções ao Meio Ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgoto. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição. Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.
Métodos e Materiais para a Contenção e Limpeza:	Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a seção 13 desta FISPQ.

Seção 7: Manuseio e Armazenamento

Precauções para Manuseio Seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores ou névoas. Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Evite respirar vapores ou névoas do produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Condições de Armazenamento Seguro:	Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados. O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais incompatíveis.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ

Seção 8: Controle de Exposição e Proteção Individual

Parâmetros de Controle:	Limite de exposição ocupacional: Não estabelecido.
Medidas de Controle de Engenharia:	Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.
Medidas de Proteção dos Olhos/Face:	Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.
Medidas de Proteção da Pele e Corpo:	Luvas de proteção de PVC, borracha natural ou nitrílica. Vestuário protetor adequado.
Medidas de Proteção Respiratória:	Não Aplicável.
Perigos Térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

Seção 9: Propriedades Físicas e Químicas

Aspecto:	Líquido incolor e sem material em suspensão.
Odor e Limite de Odor:	Inodoro
pH:	Dados não disponíveis
Ponto de Fusão / Ponto de Congelamento:	Dados não disponíveis
Ponto de Ebulição:	Dados não disponíveis
Ponto de Fulgor:	Dados não disponíveis
Taxa de Evaporação:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade:	Não aplicável
Limite Inferior / Superior de Inflamabilidade ou Explosividade:	Dados não disponíveis
Pressão de Vapor:	Dados não disponíveis
Densidade de Vapor:	Dados não disponíveis
Densidade Relativa:	Dados não disponíveis
Solubilidade:	Dados não disponíveis
Coefficiente de Partição – n-Octanol/Água:	Dados não disponíveis
Temperatura de Autoignição:	Dados não disponíveis
Temperatura de Decomposição:	Dados não disponíveis
Viscosidade:	Dados não disponíveis

Seção 10: Estabilidade e Reatividade

Reatividade e Estabilidade Química:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento. Não sofre polimerização.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação a este produto.
Condições a Serem Evitadas:	Não existem indicações.
Materiais Incompatíveis:	Reagentes geralmente conhecidos para água.
Produtos Perigosos da Decomposição:	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ

Seção 11: Informações Toxicológicas

Toxicidade Aguda:	Não disponível
Corrosão/Irritação da Pele:	Não disponível
Lesões Oculares Graves/Irritação Ocular:	Provoca irritação ocular.
Sensibilização Respiratória ou à Pele:	Não disponível
Mutagenicidade em Células Germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à Reprodução:	Não disponível
Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos – Exposição Única:	Não disponível
Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos – Exposição Repetida:	Não disponível
Perigo por Aspiração:	Não disponível

Seção 12: Informações Ecológicas

Ecotoxicidade:	Dados não disponíveis
Persistência e Degradabilidade:	Dados não disponíveis
Potencial Bioacumulativo:	Dados não disponíveis
Mobilidade no Solo:	Dados não disponíveis.
Outros Efeitos Adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

Seção 13: Considerações sobre Destinação Final

Métodos Recomendados para Destinação Final:	<p>Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.</p> <p>Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecimento para o produto, recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração.</p> <p>Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.</p>
--	---

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ

Seção 14: Informações sobre Transporte

Regulamentações Nacionais e Internacionais:	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.
Número ONU:	Não Aplicável
Nome Adequado para Embarque:	Não Aplicável
Classe e Subclasse de Risco Principal e Subsidiário:	Não Aplicável
Número de Risco:	Não Aplicável
Grupo de Embalagem:	Não Aplicável
Condições para Transporte:	Este material se mantém estável na temperatura de transporte de 2°C a 52°C, até 30 dias.

Seção 15: Informações sobre Regulamentações

Regulamentações Aplicáveis:	Decreto Federal N.º 2.657, de 3 de Julho de 1998 – Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho.
------------------------------------	--

Seção 16: Outras Informações

Informações Adicionais:	<p>As informações contidas nesta FISPQ dizem respeito especificamente a este produto. As informações podem não ser válidas para este produto se utilizado em combinação com quaisquer outros materiais.</p> <p>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 colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos do produto.</p>
--------------------------------	--