

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 1 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Uso: Matéria prima para áreas cosmética, medicamentos e alimentos.

Nome da empresa: Maxxi Química Comercial LTDA

Endereço: Rua Itapura, 123 – São Paulo – SP – Brasil – CEP: 03310-000

Telefone: (11) 2941-7822

E-mail: maxxiquimica@maxxiquimica.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Classificação GHS – EUA

Toxicidade aguda – inalação (Cat 5)

Dano/irritação ocular (Cat 2B)

Toxicidade aguda – oral (Cat 5)

Elementos de rotulagem

Rotulagem GHS

Pictograma de perigos (GHS – EUA):

Sem símbolo.

Palavra-sinal (GHS – EUA):

Cuidado

Declaração de Perigos (GHS – EUA):

H333 – Pode ser perigoso se inalado.

H320 – Causa irritação ocular.

H303 – Pode ser perigoso se engolido.

P304 + P312 – SE INALADO OU ENGOLIDO: Ligue para um CENTRO DE VENENOS/médico/se sentir indisposto.

P305 + 351 + P338 – SE NOS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água por vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes. Continue enxaguando.

P337 + P313 – Se a irritação ocular persistir: obter aconselhamento médico.

P264 – Lavar o rosto completamente após manuseio.

Declaração de precaução (GHS – EUA):

Outros perigos:

Dados não disponíveis.

Toxicidade aguda desconhecida (GHS EUA):

Dados não disponíveis.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes	Nome químico	Número CAS	CI
Corante amarelo tartrazina	CI 19140	1934-21-0	19140

Ingredientes perigosos:

Nenhum.

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 2 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros geral: Remova a roupa contaminada.

Inalação: Remover para o ar fresco. Se a respiração estiver difícil, administrar oxigênio e obter atendimento médico imediato.

Contato com a pele: Lavar a área afetada com sabão e água. Se desenvolver qualquer irritação, consultar um médico.

Contato com os olhos: Lavar com bastante água fria por pelo menos 15 minutos, mantendo os olhos abertos para irrigação abundante. Obter atenção atendimento médico imediato.

Ingestão: Induzir vômitos - procure imediatamente atendimento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados: ESTE PRODUTO NÃO É PERIGOSO COMO DEFINIDO POR PADRÃO DE COMUNICAÇÃO PERIGOSA. ASSIM, COMO TODO O QUÍMICO; MANUSEAR COM CUIDADO EVITAR O CONTACTO COM OLHOS E PELE, EVITAR A INALAÇÃO DE PÓS OU VAPORES. LAVAR ABUNDANTEMENTE APÓS A MANIPULAÇÃO. GUARDE OS RECIPIENTES FECHADOS.

Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário: Nenhuma informação adicional

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados: ÁGUA, QUÍMICO SECO, DIÓXIDO DE CARBONO, ESPUMA.

Meios de extinção inadequados:

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: NENHUM ESPERADO. OS BOMBEIROS DEVEM ESTAR EQUIPADOS COM APARELHOS DE RESPIRAÇÃO AUTONOMOS PARA PROTEGER CONTRA FUMOS POTENCIALMENTE TÓXICOS E IRRITANTES. EVITAR A FORMAÇÃO DE POIRA. O PÓ PODE FORMAR MISTURAS EXPLOSIVAS COM AR.

Perigo de incêndio: Não disponível.

Risco de Explosão Não disponível.

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 3 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

Reatividade: Não disponível.

Conselho aos bombeiros:

Instruções de combate a incêndio: USAR APARELHOS DE RESPIRAÇÃO AUTONOMOS.

Proteção durante o combate a incêndio: Use um traje de proteção completo.

6. MEDIDAS PARA DERRAMAMENTO ACIDENTAL

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTO PROTETOR E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Medidas gerais: Retirar as pessoas da área de risco.

Para pessoal não-emergente

Equipamento de proteção:

Procedimentos de emergência: Não há informações adicionais.

Para os intervenientes de emergência

Equipamento de proteção: Veja a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção individual.

Procedimentos de emergência: Sem informações adicionais.

Precauções ambientais:

Evitar a emissão descontrolada de material. Não despejar nos esgotos ou em rios, mananciais ou água de chuva.

Métodos e materiais para contenção e limpeza

Para contenção:

Onde derramamentos são possíveis, um plano de reação ao vazamento abrangente deve ser desenvolvido e implementado.

Passos a serem tomados em caso de vazamento ou de derramamento são os seguintes:

Utilize roupas de proteção recomendada e equipamentos. Vazamentos devem ser carridos usando um produto de controle de pó absorvente e colocadas em recipientes.

Para limpeza:

A área do vazamento pode ser lavada com água. Colete a água para descarte aprovado. No caso de um lançamento não controlado deste material, o usuário deve determinar se a liberação é reportável nos termos das leis e regulamentos aplicáveis.

Referência a outras seções

Nenhuma informação adicional disponível.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro

Perigos adicionais quando processados: Não disponível.

Precauções para um manuseio seguro: Não disponível.

Medidas de higiene: Não disponível.

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 4 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas:

Usar delimitadores de processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter o ar níveis abaixo dos limites de exposição recomendados.

Condições de armazenamento:

Armazenar em local fresco e arejado em temperatura ambiente.

Produtos incompatíveis:

Mantenha afastado do calor. Manter longe de fonte de ignição.

Área de armazenamento:

Manter afastado de agentes oxidantes fortes e agentes redutores.

Regras especiais para a embalagem:

Nenhuma.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Ingredientes com valores limite que exigem monitoramento no local de trabalho: não é necessário.

Controle de exposição

Controles de engenharia apropriados:

As medidas cautelares usuais devem ser cumpridas ao manusear produtos químicos.

Equipamento de proteção pessoal:



Proteção para as mãos:

Use luvas de proteção.

Proteção para os olhos:

Óculos de segurança bem fechados ou blindagem facial completa.

Proteção para pele e corpo:

Use roupas de proteção adequadas.

Proteção para respiração:

Máscara de pó.

Proteção para perigos térmicos:

Não disponível.

Outras informações:

Nenhuma informação adicional.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico, aparência, cor, odor:

Sólido, grãos finos, levemente laranja

Limiar de odor:

Não aplicável;

pH:

6.0 – 8.0

Ponto de fusão/ponto de congelamento:

Não aplicável.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:

0.00

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Página 5 de 7

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Todas anteriores
Rev. 07/2017

Ponto de fulgor:	Normalmente estável, não combustível ou inflamável;
Taxa de evaporação:	Não aplicável.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Normalmente estável, não combustível ou inflamável;
Limites explosivos superiores:	Não aplicável.
Limites explosivos inferiores:	Não aplicável.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade de vapor:	Não aplicável.
Densidade relativa:	Não aplicável.
Solubilidade em água:	Solúvel.
Coefficiente de partição n-octanol / água:	Não aplicável.
Temperatura de auto-ignição:	Não aplicável.
Temperatura de decomposição:	Não aplicável.
Viscosidade dinâmica:	Não aplicável.
Viscosidade cinemática:	Não aplicável.
Propriedades explosivas:	Não aplicável.
Propriedades oxidantes:	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não existem dados.
Estabilidade química:	Estável
Reações perigosas:	Nenhuma informação adicional disponível.
Condições a evitar:	Oxidantes e agentes redutores podem destruir a cor.
Materiais incompatíveis:	Oxidantes e agentes redutores podem destruir a cor.
Produtos perigosos da decomposição:	CO, CO ₂ , óxidos de nitrogênio e outros vapores potencialmente tóxicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informação sobre os efeitos toxicológicos

Oral (animal):	Dados não disponíveis.
Dermal (animal):	Dados não disponíveis.

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 6 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

Efeito nos olhos (animal):	Sem dados disponíveis.
Irritação da pele (animal):	Dados não disponíveis.
Irritação/corrosão da pele:	Não classificado.
Irritação/dano ocular grave:	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou da pele:	Não classificado.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado.
Carcinogenicidade:	Não classificado.
Toxicidade reprodutiva:	Não classificado.
Toxicidade específica para órgãos-alvo (exposição única):	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Perigo de aspiração:	Não classificado.
Sintomas/lesões após inalação:	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Sintomas/lesões após contato com os olhos:	Provoca irritação ocular grave.
Sintomas/lesões após ingestão:	A ingestão pode causar náuseas, vômitos e diarreia.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade:

Sem dados disponíveis.

Persistência e degradabilidade:

Dados não disponíveis.

Potencial bioacumulativo:

Dados não disponíveis.

Mobilidade no solo:

Dados não disponíveis.

Outros efeitos adversos:

Não há informações adicionais disponíveis.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Produto:

Assegure-se que todas as agências federais, estaduais e locais recebam a notificação apropriada de derramamento e métodos de análises.

Metodos de tratamento de resíduo:

Restos de produtos:

Todos os esforços devem ser para recuperação e reutilização do material, caso seja necessário o descarte, observar os requerimentos federais, estaduais e locais. Incinerar em instalação autorizada de acordo com os requerimentos federais, estaduais e locais.

Embalagens usadas:

As embalagens vazias e contaminadas devem ser dispostas de acordo com os requerimentos federais, estaduais e locais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Produto não classificado

Produto: PIGMENTO MAXXI HIDRO FDC YELLOW N.5

Data: 02/10/2017

Versão: 1

Anula e substitui:

Página 7 de 7
Todas anteriores
Rev. 07/2017

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Não disponível

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Utilização do Produto:

Indústria alimentícia/cosmética.

Frases de texto completo do GHS:

H333

Pode ser prejudicial se inalado.

H320

Causa irritação ocular.

H303

Pode ser prejudicial se engolido.

As informações contidas nesta FISPQ representam os conceitos relativos a este produto, através das mais diversas consultas bibliográficas efetuadas, informações de MSDS de nossos fornecedores, bem como também do conhecimento adquirido ao longo do tempo. Os usuários devem considerar estes dados apenas como um complemento a outras informações de todas as origens, e deve incorporá-los em programas para o uso apropriado e eliminação desses materiais, a saúde e a segurança de seus funcionários e clientes.

Referências: NBR-14725-4-2012 (ABNT)