

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	CORANTE LÍQUIDO- Branco e Cores
Código	:	24056-24062-24058-24059-24055-24060-24053-24061-24057-24054
Endereço	:	Rua José Oleto nº 1.140 CEP 13.739 – 070 - Mococa – SP
Telefone	:	+55 19 3656 2570
Número de telefone de emergência	:	+55 19 3656 2570
E-mail / site	:	maza@maza.com.br www.maza.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:	Preparado
Natureza Química:	Corante a base d'água com bactericida e fungicida não metálico, cargas, dióxido de titânio, pigmentos orgânicos e inorgânicos.

%2,5-10 CAS N° 1333-86-4 Ingredientes Carbono Preto.

Ingredientes e impurezas que contribuem para o perigo:

Sistema de classificação: HMIS (Hazardous Material Information System- NPCA)

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos do produto adversos a saúde humana

Olhos:	Contato direto pode causar irritações e conjuntivite química
Pele:	Contato prolongado e repetido pode causar irritações
Inalação:	Contato prolongado pode causar irritações no sistema respiratórios superior.
Ingestão:	Pode produzir irritação na boca e garganta; pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



Efeitos Ambientais:	Produto não totalmente biodegradável, pode afetar o ecossistema.
Perigos físicos/ químicos:	Pelo sistema utilizado HMIS, o produto não é classificado como inflamável e reativo.
Perigos Específicos:	Não aplicável
Químico:	Produto base d'água, não classificado como inflamável, pelo sistema. Utilizado HMIS

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros:

Indicações gerais: Colocar a pessoa afetada em local arejado e livre do produto. Nunca administrar qualquer substância oralmente se a pessoa estiver inconsciente. Sempre levar informações do produto para o médico assistente.

Inalação:	Tratamento sintomático, se necessário. Não ministre qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procure atendimento médico.
Contato com a pele:	Remova roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procure atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.
Contato com os olhos:	Se a vítima estiver usando lentes de contato, remova-las. Lave os olhos com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos. Procure um oftalmologista.
Ingestão:	Nunca induza ao vômito, mantenha a pessoa em repouso. Procure atendimento médico. Evite o contato direto do produto sobre a pele. Evite deixar embalagens ao alcance de crianças e animais.
Quais ações devem ser evitadas:	No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador do socorro deverá estar com todos os EPI's necessários.
Proteção do prestador de Primeiros-socorros:	
Notas para o médico:	Tratamento sintomático. Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia) Tel.: 0800-0148110 – Atendimento 24hs.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Para as embalagens dos produtos (recipientes metálicos, plástico e papelão) utilizar preferencialmente água na forma de jato pulverizada
Perigos específicos de incêndio e explosão:	A queima das embalagens pode liberar gases tóxicos.
Procedimento especiais de combate a incêndios:	Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas. A água utilizada deve ser tratada segundo legislação local vigente.
Proteção dos bombeiros:	Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Remoção de fontes de ignição:	Não aplicável, produto não inflamável.
Controle de poeira:	Não aplicável por se tratar de um produto líquido.
Prevenção da inalação:	Não aplicável.
Contato com a pele, olhos e mucosas:	Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Utilize os equipamentos de proteção individual recomendados Para conter vazamentos utilize material absorvente, exemplo areia. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água.
Precauções ao meio ambiente:	Ocorrendo poluição de águas ou solo, notificar as autoridades competentes.
Sistemas de alarme:	Após a remoção do produto a limpeza do local pode ser feita com água e detergente neutro. Para informações de recuperação, neutralização e disposição
Método de limpeza:	Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser dispostas adequadamente, conforme legislação local. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se arejar o ambiente.
Prevenção dos perigos secundários:	

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Orientações para manuseio seguro:

Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Ao manusear o produto utilize os equipamentos de proteção individual indicados na Seção 8. Armazenamento

Condições de Armazenamento

Adequadas:

Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas. A evitar: Locais úmidos, descobertos, sem ventilação e sem pavimentação. Embalagem sujeita a deformação se houver empilhamento excessivo

A evitar:

Produtos e materiais incompatíveis:

Não armazene com materiais oxidantes, soluções fortes ácidas ou alcalinas.

Materiais seguros para embalagens

Recomendadas:

Embalagens metálicas com revestimento interno de verniz e/ou recipientes, com tampa com tampa apropriada para conter líquido.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:

Ambientes com ventilação natural já são suficientes para a aplicação do produto.

Parâmetros de controle específicos:

% CAS No Ingredientes Unidades
2,5 – 10 1333-86-4 Carbono(preto) ACGIH TLV
3,5 mg/m³ OSHA PEL 3,5 mg/m³ NR 15 8mg/m³
Poeira Total.

Obs.: Os Limites de Tolerância se aplicam quando se manuseia a substância na sua forma pura em estado sólido. Neste caso, temos uma mistura em estado líquido.

Procedimentos recomendados para monitoramento: Adote procedimentos nacionais e/ou internacionais de Higiene de Trabalho, Fundacentro e/ou NIOSH.

Precauções a serem adotadas no uso: Use somente com ventilação/exaustão adequada. Evite contato com a pele e os olhos. Evite respirar vapor e névoa. Este revestimento pode conter poeiras que podem estar presentes em níveis perigosos irritativos somente durante a lixação ou esmerilhamento do filme seco. Os limites aplicáveis para poeiras incomodas são:

NR15

8mg/m³ (poeira total)

4mg/m³ (poeira total)

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



ACGIH TLV
10mg/m³ (poeira total)
3mg/m³ (poeira total)

OSHA PEL
15mg/m³ (poeira total)
15mg/m³ (poeira total)

Ventilação: Ambientes com ventilação natural já são suficientes.

Proteção respiratória: Quando estiver lixando ou esmerilhando o filme seco, use uma máscara de respiração para poeira/névoa aprovada pela NIOSH/MSHA para a poeira que pode ser gerada por esta atividade.

Proteção das mãos: Luvas de borracha. **Proteção dos olhos:** Use óculos de segurança.

Proteção pele e corpo: Evite o contato com pele e corpo. Precauções especiais: Não Aplicável.

Medidas de higiene: Em caso de contato acidental, lavar com água. Mantenha limpo o local de trabalho. Mantenha recipientes fechados. Não coma, beba ou guarde alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lave as mãos com água e sabão.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido viscoso.
Cor:	Branco e cores.
Valor de pH:	9,0-10,0
Ponto de ebulição:	> 100°C
Densidade:	1,00-1,600 g/cm ³
Limites de explosividade:	Não aplicado.
Miscibilidade com água:	Miscível.
Viscosidade:	60 a 70 KU. (25° Krebs Stormer).
Ponto de fulgor:	> 100°C

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade:	O produto é estável nas condições recomendadas de armazenamento.
Reações perigosas:	Não haverá reações perigosas, se as condições/indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.
Condições a evitar:	Temperaturas elevadas e fontes de calor.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Materiais oxidantes, soluções fortes ácidas ou alcalinas.
Produtos de decomposição perigosa por incêndio:	A queima das embalagens pode liberar gases tóxicos.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informação sobre os efeitos toxicológicos

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Inalação: A possibilidade da exposição por inalação está restrita na atividade de lixamento e esmerilhamento do filme seco sem uso de proteção adequada.

Contato com a pele: Não se aplica

Contato com os olhos: Não se aplica

Ingestão: Não se aplica

Toxicidade aguda: Não se aplica

Efeitos locais: Vide Seção 3

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Informações ecotoxicológicas, efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: Não existem dados disponíveis.

Persistência e degradabilidade: Produto não totalmente biodegradável.

Impacto ambiental: Produto é miscível em água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição: Coprocessamento, decomposição térmica ou reciclagem, em conformidade com as regulamentações locais, estaduais e federais relativas ao meio ambiente vigente.

Produto e restos de produtos: O produto e seu resíduo não são classificados como perigosos, conforme a legislação vigente (NBR 10004).

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada. As embalagens devem ser recicladas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte Terrestre

Rodoviário: Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Ferrovário: Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Fluvial: Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Marítimo (IMDG): Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

Transporte Aéreo (IATA/ICAO):

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Olete, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: Corante Líquido Branco e Cores

Código: Grupo 13029

Última revisão: 11/01/2022



Produto não classificado como perigoso segundo critérios de regulamentação para fins de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Este produto atende a classificação conforme norma NBR 11702 da ABNT-Tipo 4.7.6.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:

- Transporte o produto na posição adequada, vertical e preso para não tombar;
- Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto; Mantenha esta embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais
- Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado, longe de alimentos e fontes de calor; Pessoas alérgicas devem evitar contato com o produto
- Evite contato do produto com a pele e os olhos. Se ocorrer, lave-os com água em abundância; Após o uso, lave sempre as mãos com água e sabão;
- Se ocorrer ingestão, não provoque vômito. Procure atendimento médico e leve a embalagem;
- Não reutilize ou incinere a embalagem vazia.
- Suporte ao médico: CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica - Tel.: (11) 3069-8571 ou 0800 0148110 - atendimento 24 horas.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências Bibliográficas: NBR 14725:2005 Portaria nº. 3.214 de 08/06/1978 TLVs and BELs-ACGIH 2010 FISPQ(s) dos fornecedores das matérias-primas utilizadas na composição do produto.

As informações acima dizem respeito à este produto conforme formulado e se baseia nas informações disponíveis até esta data. A adição de qualquer material, exceto água, pode alterar a composição, os perigos e os riscos deste produto. O consumidor é responsável pela observação das orientações contidas na FISPQ e na embalagem. Para mais informações sobre o produto entre em contato pelo telefone (19) 3656 2570, Homepage - [http:// maza@maza.com.br](http://maza@maza.com.br)- Suporte ao médico : CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica através do fone, 0800-0148110, atendimento 24 horas.

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleto, nº 1140 – Mococa / SP – CEP: 13.730-000

CNPJ: 96.230.719/0001-98 Fone/Fax: (19) 3656-2570

www.maza.com.br