

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do produto: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto	:	MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO BRANCO
Código	:	11272// 11444
Principais usos recomendados	:	Indicado para aplicações externas e internas em pisos, cimentados, áreas de lazer, quadras poliesportivas, demarcações de asfaltos e garagens e superfícies de concreto.
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. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Elementos GHS do Rótulo

Pictogramas de perigo:



Palavra de advertência: Cuidado

Indicação de perigo:

H317 Pode provocar uma reação alérgica na pele.

Indicação de Precaução (Prevenção):

P261 Evite respirar poeira, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular/proteção facial.

P272 As roupas contaminadas não podem sair do local de trabalho.

Indicação de Precaução (Reação):

P321 Tratamento específico (verno presente rótulo).

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P363 Lavar a roupa contaminada antes de usar.

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Paixão por Qualidade

P302 + P352 Em contato com a pele: lavar com sabonete e água.

Indicação de Precaução (Eliminação):

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Classificação do produto químico:

Produto à base d'água, não classificado como inflamável. Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EC e rotulagem conforme diretiva 1999/45/CE.

Rotulagem:

Símbolo de perigo:

Xi Irritante.

Frase R:

R43 Pode causar sensibilização em contato com a pele.

Frase S:

S24 Evitar o contato com pele.

Usar luvas adequadas.

Classificação da mistura:

De acordo com o GHS (ONU)

Sensibilizante para a pele: Cat.01

Conforme Diretiva 67/548/EC

Pode causar sensibilização em contato com a pele.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância/mistura:

Mistura.

Nome químico ou nome comum técnico:

Não disponível.

Número de registro CAS / Outros indicadores:

Não aplicável

Componentes perigosos:

Componente	Concentração %	Número CAS	Número CE	Número Índice
Carbendazim	0.01 - 0,25	10605-21-7	234-232-0	613-048-00-8
Isotiazolinona	0.10 - 0,30	55965-84-9	247-761-7	613-112-00-5

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros:

Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Monitorar a função respiratória. Caso sinta indisposição, procure um médico.

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Paixão por Qualidade

Contato com a pele:	Remover roupas contaminadas. Lavar com água e sabão em abundância por vários minutos. Se o desconforto ou irritação persistirem, procure um médico.
Contato com os olhos:	Não friccionar, lave com água em abundância por vários minutos. No caso de uso de lentes de contato remova-as, se for fácil.
Ingestão:	Não induza o vômito. Nunca forneça algo via oral. Lave a boca com água em abundância, procure um médico e leve esta FISPQ.
Ações que devem ser evitadas:	Se ingerido, não provocar vômito. Não dar nada para beber se a vítima estiver inconsciente. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais.
Recomendações para o médico:	Não há antídoto específico. Produto insolúvel em água, contendo solvente orgânico de hidrocarboneto alifático e aromático. Encaminhar a embalagem ao médico.
Medidas de primeiros-socorros:	Em caso de desconforto ou em situação de sintomas continuados, procurar auxílio médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Extintores PQS e Espuma. Água em forma de neblina para resfriamento.
Meios de extinção não apropriados:	Extintores Água e CO2.
Perigos específicos:	Gases e fumos irritantes ou venenosos resultantes da combustão. Pode causar sérios efeitos para saúde.
Proteção de bombeiros:	Usar equipamento de proteção respiratória adequado. Em caso de grande incêndio, recomenda-se uso de equipamento autômato de respiração.
Medidas preventivas contra incêndios:	Conservar em almoxarifado coberto, com piso de cimento, armazenado em palete adequado, em ambiente com temperatura máxima de 50°C, distante de fagulhas, chama ou calor.

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precaução pessoal:	Remover todas as fontes de ignição e chama da proximidade do derramamento ou vazamento, impedir fagulhas e proibir fumar. Utilizar os equipamentos de proteção Individual recomendados (máscara de gás, óculos protetor, luvas de hexanol e botas). Evitar que atinja a pele e olhos. Evitar a inalação de gases e fumos durante incêndio.
---------------------------	--

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Precaução com meio ambiente:

Confinar o material derramado para posterior remoção. Sinalizar adequadamente o local. Absorver com areia ou outro material absorvente não-combustível e guardar em recipiente devidamente identificado para posterior descarte. Evitar que o material derramado atinja nascentes e cursos de água e rede de esgotos. Neste caso acionar autoridade competente conforme legislação local.

Métodos de limpeza:

Absorver com areia ou outro material absorvente não-inflamável (terra ou areia) e guardar para posterior descarte. Não necessita de ação de neutralização por reação química. Recomenda-se disposição de resíduos através de queima em forno apropriado.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio/Medidas técnicas apropriadas do trabalhador:

Uso constante de Equipamento de Proteção Individual (máscara de gás, óculos protetor, luvas e botas). Manter ventilação adequada.

Manuseio/Prevenção de incêndio e exploração:

Mantenha distante de fontes de ignição, chama e calor. Elaborar e manter, com treinamento periódico, Plano de Prevenção e Combate a Incêndio.

Manuseio/Medidas de higiene:

Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupa contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação.

Armazenagem/Informações adicionais para condições de armazenamento:

Manter as embalagens bem fechadas e em locais secos, frescos e bem ventilados. Durante armazenamento, manter em galpão coberto, com paredes laterais e piso impermeável, ventilado, seco e distante de fontes de ignição e calor. Proibir fumar na área. Temperatura máxima de 50°C.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Limite de exposição ocupacional:

Metanol.
Limite de exposição ocupacional (até 48 horas semanais) 156ppm ou 200mg/m³

MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Rua: José Oleteo, 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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Paixão por Qualidade

Equipamentos de proteção individual apropriado/Medidas de proteção em geral:	Adotar as medidas normais de precaução no manuseio de produtos químicos, com proteção respiratória adequada.
Equipamentos de proteção individual apropriado/Proteção de Olhos:	Óculos de proteção
Equipamentos de proteção individual apropriado/Proteção de Mãos:	Luvas de látex
Equipamentos de proteção individual apropriado/Proteção da Pele e Corpo:	Creme protetor

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto

Estado Físico:	Líquido
Forma:	Fluída
Cor:	Branca
Odor:	Característico de resina látex acrílico
pH:	8,5 a 10,5
Ponto de fusão:	Não aplicável
Ponto de congelamento: I	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial:	Dado não disponível
Ponto de fulgor (Tag fechado):	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Dado não disponível
Limite de explosividade superior:	Dado não disponível
Limite de explosividade inferior:	Dado não disponível
Pressão de vapor:	Dado não disponível
Densidade do vapor:	1,00g/cm ³
Densidade:	Mínimo 1,59g/cm ³
Solubilidade em água:	Solúvel
Coeficiente de partição (n-octanol/água):	Dado não disponível
Temperatura de auto-ignição:	Dado não disponível
Temperatura de decomposição:	Dado não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade:	Produto estável nas condições adequadas de armazenamento.
Reações perigosas:	Nenhum, quando o produto é processado, aplicado e armazenado corretamente.
Condições a evitar:	Contato com fontes de ignição e calor.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Oxidantes fortes.

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Produtos perigosos da decomposição:

Em altas temperaturas poderão ser gerados gases e fumos asfixiantes de Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono, compostos nitrosos e vários hidrocarbonetos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informação sobre os efeitos toxicológicos

Inalação:

A inalação em concentração superior ao limite de tolerância pode causar dor de cabeça e tontura.

Ingestão:

A ingestão pode provocar queimaduras na boca, na garganta e no estômago. Pode causar dor de estômago.

Contato com a pele:

Não apresenta efeitos significativos ou riscos críticos, podendo causar dor, irritação e vermelhidão. O contato constante prejudica a secreção sebácea da pele e provocar dermatites.

Contato com os olhos:

Respingo pode causar dor e irritações reversíveis, tais como lacrimejamento e vermelhidão. O contato abundante pode provocar danos graves.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto/Ecotoxicidade:

Não existem resultados experimentais para este produto. A preparação foi avaliada pelo método convencional da Diretiva 199/45/EG, relativa às substâncias e preparações perigosas sendo classificada de acordo com as propriedades ecotoxicológicas. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto/Persistência e degradabilidade:

Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O): Biodegradabilidade das substâncias perigosas para o ambiente indicadas na seção "Composição e informações sobre os ingredientes".

Outros efeitos adversos:

Não aplicável.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Método de tratamento e disposição:

Absorver com areia ou outro material absorvente não-combustível e guardar para posterior descarte.

Não necessita de ação de neutralização por reação química. Recomenda-se a disposição de resíduos através de incineração em forno apropriado, após a evaporação completa dos solventes.

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



Embalagem usada:

Não reutilizar embalagens vazias, pois as mesmas podem conter resíduos de produtos.

Caso não tenha condições de reciclagem, recomendamos a rota de processamento em cimenteiras e a incineração.

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.

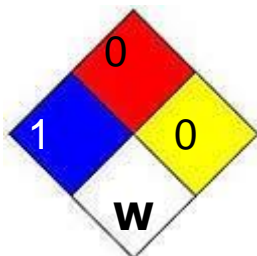
Transporte Aéreo (IATA/ICAO):

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

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Diamante de Hommel

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais.



Inflamabilidade: 0 – Produto não-inflamável

Risco à Saúde: 1- Produto levemente perigoso

Reatividade: 0- Estável

Riscos Específicos: W - Solúvel água

Não reutilizar ou incinerar a embalagem na própria residência.

Em caso de contato com os olhos e a pele, lavar com água corrente por 15 minutos. Se inalado, afastar a pessoa para local arejado.

Se ingerido, não provocar vômito, procurar assistência médica imediatamente levando essa embalagem.

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: MAZA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA BASE ÁGUA ECO – BRANCO

Códigos: 11272// 11444

Última revisão: 08/08/2017



16. OUTRAS INFORMAÇÕES

IPCS – International Programme on Chemical Safety – INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/v>>

IFA – Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung. Disponível em <<http://gestis-en.itrust.de>>

IMDG (International Maritime Dangerous) Code, 1998 (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Marítimo).

Regulamentación sobre Mercancias Peligrosas da **IATA** (International Aerial Transport Association), 41. ed. (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Aéreo).

TWA – Time Weighter Average.

TVL – Threshold limit value.

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Regulamentación sobre Mercancias Peligrosas da **IATA** (International Aerial Transport Association), 41. ed. (Classificação de Produtos Perigosos para Transporte Aéreo).

KU – Unidade Krebs.

TVL – Threshold limit value.

GHS – Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

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