

DADOS DE SEGURANÇA DO MATERIAL

Data: 22/05/2014
MSDS nº 20
Data Revisão: 22/05/2014
Revisão nº. 01

SEÇÃO I – IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARO / FABRICANTE

Nome do material: Maxxion R Líquido (ácido poliacrílico)
Uso do material: Ionômero de vidro restaurador.
Preparado por: Friedrich Georg Mittelstadt, Químico, Responsável técnico.
Fabricado por: Dentscare Ltda, Avenida Edgar Nelson Meister, 474, Joinville, Brasil.
Contato em caso de emergência: 55 47 3441 6100

SEÇÃO II – COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

Substância:	Wt. %	CAS. Nº.	Classificação
Ingredientes Ativos: Ácido Policarboxílico	45	9003-01-4	Xi R36/38
Ácido Tartárico	< 10	87-69-4	R36/38

SEÇÃO III – IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

EEC SIMBOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO



Irritante

Xi: Irritante.
R 36/38: Irritante para olhos e pele

Contato com os olhos: Irritação moderada. Sinais e sintomas: pode ocorrer dor, olhos vermelhos e lacrimejantes.

Contato com a pele: Irritação moderada. Sinais e sintomas que podem ocorrer: vermelhidão, inchaço e coceira.

Inalação: A exposição prolongada ou repetida pode causar: Irritação das vias respiratórias. Sinais e sintomas: tosse, espirro e dor de cabeça.

Ingestão: Irritação gastrointestinal. Sinais e sintomas que podem ocorrer: dor abdominal, náusea, vômito e diarreia.

SEÇÃO IV – PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remova a pessoa para um local arejado. Se necessário, procure um médico.

Contato com os olhos: Lave com água. Se sinais e/ou sintomas persistirem, procure um médico.

Ingestão: Consulte um médico se necessário.

Contato com a pele: Lave a área afetada com água e sabão. Se sinais e/ou sintomas persistirem, procure um médico.

SEÇÃO V – MEDIDAS DE COMBATE AO FOGO

Inflamável: Sim Não

Em caso afirmativo sob quais condições:

Medidas de extinção: N/A

Equipamentos de proteção e combate ao fogo: N/A

SEÇÃO VI – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DE ACIDENTES

Proteção pessoal e ambiental: N/A

Método de limpeza: Descarte.

SEÇÃO VII – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Este produto é de uso profissional Odontológico. Mantenha fora do alcance de crianças.

Evite contato com os olhos.

Evite contato prolongado ou repetido com a pele.

Armazenamento: Manter os frascos do produto em sua embalagem original sempre bem fechada. Armazene o produto em local seco, em temperaturas entre 15 e 30 °C. Não armazenar o líquido em geladeira.

SEÇÃO VIII – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

Proteção respiratória: Não demanda proteção especial

Proteção dos olhos: óculos de proteção

Proteção das mãos: luvas de látex

Proteção da pele: Jaleco

SEÇÃO IX – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência: líquido.

Cor: líquido amarelo

Odor: sem odor/levemente ácido

pH: <3

SEÇÃO X – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Sim Não

Condições que devem ser evitadas: Evitar altas temperaturas, contato com metais e bases fortes.

SEÇÃO XI – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Via de entrada:

Contato com a pele: Sim

Absorção pela pele: Sim

Contato com os olhos: Sim

Inalação aguda: Não

Inalação crônica: Não

Ingestão: Sim

Contato com os olhos: Irritação mecânica. Sinais e/ou sintomas de dor, olhos vermelhos e lacrimejantes.

Sensibilidade: Pode causar reação alérgica em contato prolongado ou repetido com a pele.

Ingestão: Pode causar irritação e náuseas.

SEÇÃO XII – INFORMAÇÃO AMBIENTAL

Não determinado.

SEÇÃO XIII – CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE

De acordo com a regulamentação governamental de seu país.

SEÇÃO XIV – INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não Regulado / Não se Aplica

SEÇÃO XV – INFORMAÇÃO REGULADORA

EEC SIMBOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO



Xi: Irritante.

R 36: Irritante para olhos e pele

Frases de risco: 36- Irritante para os olhos

38 - Irritante para a pele.

Frases de Segurança: 25- Evite contato com os olhos

26- Em caso de contato com olhos, lave imediatamente com água e procure um médico.

28- Após o contato com a pele, lave imediatamente com água e sabão.

SEÇÃO XVI – OUTRAS INFORMAÇÕES

Somente uso profissional. As informações e recomendações são baseadas nas MSDS e informações dos fabricantes de matérias primas. A Dentscare Ltda CNPJ 05.106.945/0001-06, não se responsabiliza pela precisão destas informações ou da necessidade de informações adicionais.

DADOS DE SEGURANÇA DO MATERIAL

SEÇÃO I – IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARO / FABRICANTE

Nome do material: Maxxion R

Uso do material: Ionômero de vidro restaurador (Pó)

Preparado por: Friedrich Georg Mittelstadt, Químico, Responsável técnico.

Fabricado por: Dentscare Ltda, Avenida Edgar Nelson Meister, 474, Joinville, Brasil.

Contato em caso de emergência: 55 47 3441 6100

SEÇÃO II – COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

Substância:	Wt. %	CAS. N°.	Classificação
Vidro de flúoralumíniosilicato	>75	-	R36/37/38

SEÇÃO III – IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

Não contém substância de risco.

Contato com os olhos: Irritação mecânica. Sinais e sintomas: pode ocorrer dor, olhos vermelhos e lacrimejantes.

Inalação: A exposição prolongada ou repetida pode causar: Irritação das vias respiratórias. Sinais e sintomas: tosse, espirro e dor

SEÇÃO IV – PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lave com água. Se sinais e/ou sintomas persistirem, procure um médico.

Ingestão: Consulte um médico se necessário.

Inalação: Consulte um médico se necessário.

SEÇÃO V – MEDIDAS DE COMBATE AO FOGO

Temperatura de auto ignição: N/A

SEÇÃO VI – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DE ACIDENTES

Precauções ambientais e pessoais: N/A

Métodos de limpeza: limpe com gaze ou toalha

SEÇÃO VII – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Este produto é de uso profissional Odontológico. Mantenha fora do alcance de crianças.

Evite contato com os olhos.

Evite contato prolongado ou repetido com a pele.

Armazenamento: Manter os frascos do produto em sua embalagem original sempre bem fechada. Armazene o produto em local seco, em temperaturas entre 15 e 30 °C.

SEÇÃO VIII – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

Proteção respiratória: máscara de proteção.

Proteção dos olhos: óculos de proteção

Proteção das mãos: luvas de látex

Proteção da pele: Jaleco

SEÇÃO IX – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência do Pó: Sem odor, pó fino e duas cores: A2 e A3.

pH: N/A

Densidade de vapor: N/A

Pressão de vapor: N/A

SEÇÃO X – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Sim

SEÇÃO XI – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Via de entrada:

Contato com a pele: Sim

Absorção pela pele: Não

Contato com os olhos: Sim

Inalação aguda: Não

Inalação crônica: Não

Ingestão: Sim

Contato com os olhos: Irritação mecânica. Sinais e/ou sintomas de dor, olhos vermelhos e lacrimejantes.

Ingestão: manter sob observação e fazer tratamento sintomático.

SEÇÃO XII – INFORMAÇÃO AMBIENTAL

Não determinado.

SEÇÃO XIII – CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE

De acordo com a regulamentação governamental de seu país.

SEÇÃO XIV – INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não Regulado / Não se Aplica

SEÇÃO XV – INFORMAÇÃO REGULADORA

N/A

SEÇÃO XVI – OUTRAS INFORMAÇÕES

Somente uso profissional. As informações e recomendações são baseadas nas MSDS e informações dos fabricantes de matérias primas. A Dentscare Ltda CNPJ 05.106.945/0001-06, não se responsabiliza pela precisão destas informações ou da necessidade de informações adicionais.