

DADOS DE SEGURANÇA DO MATERIAL

Data: 22 de maio de 2014
MSDS nº. 16
Data de revisão: 22/05/2014
Revisão no. 01

SEÇÃO I – IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARO / FABRICANTE

Nome do material: Hemostase Gel

Uso do material: gel hemostático

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: CONCENTRAÇÃO	CAS. #	EINECS	CLASSIFICAÇÃO
Cloreto de alumínio hexahidratado	007446-70-0	231- 208-1	C; R 34
			25%

SEÇÃO III – IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

DESIGNAÇÃO DE RISCOS

“C” – Corrosivo

“Xi”- irritante

R 36/37: Irritante para boca, garganta e estômago.

EFEITOS POTENCIAIS PARA A SAÚDE

OLHOS: causa irritação ocular.

PELE: causa irritação cutânea.

INGESTÃO: irritante para boca, garganta e estômago

SEÇÃO IV – PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Encaminhar para área ventilada. Se os sintomas persistirem, procure assistência médica.

Contato com a pele: Remova vestuário e calçados contaminados. Lave imediatamente a pele com grandes quantidades de água. Procure assistência médica. Lave roupas e calçados contaminados antes de reutilizar.

Contato com os olhos: lave olhos com grandes quantidades de água (10-15 min.). Procure assistência médica.

Ingestão: Ingerir grandes quantidades de água. Nenhum risco se engolir pequenas quantidades decorrentes de uso normal.

Mais informações: Caso sentir-se mal, procure assistência médica informando as características deste produto.

SEÇÃO V – MEDIDAS DE COMBATE AO FOGO

PROCEDIMENTOS DE COMBATE AO FOGO: Não aplicável.

EQUIPAMENTOS DE COMATE AO FOGO: Não aplicável.

SEÇÃO VI – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DE ACIDENTES

PEQUENO DERRAMAMENTO: Limpe com pano úmido que deve ser lavado a cada uso. Após limpar, lave com água.

GRANDE DERRAMAMENTO: Após remoção, lave a area contaminada vigorosamente com água.

PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

Derramamento na água: Não permita entrada em esgotos ou ralos que levem a vias fluviais.

SEÇÃO VII – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO: Utilize equipamentos de proteção adequados.

ARMAZENAMENTO: Armazene a 15 - 30°C / 30- 86°F

SEÇÃO VIII – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

Equipamentos de proteção pessoal:

olhos e face: Utilize proteção para os olhos.

Pele: S36/37: Utilize adequadas roupas e luvas de proteção

Respiratório: S 38: Em caso de ventilação insuficiente, utilize adequado equipamento respiratório.

SEÇÃO IX – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Ponto de ebulição (°C): 180°C

Solubilidade em água: Completamente

Estado físico: Gel

ODOR: sem odor ou sem odor característico

Aparência: Transparente

COR: Incolor

SEÇÃO X – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Produto estável em condições normais de armazenamento.

POLIMERIZAÇÃO DANOSA: Não

SEÇÃO XI – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

AGUDA **ORAL LD 50 (rato)**

Cloreto de Alumínio Hexahidratado 3810

SEÇÃO XII – INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

DADOS AMBIENTAIS R 50/53: Muito tóxico para organismos aquáticos, pode causar efeitos a longo-prazo em ambientes aquáticos.

SEÇÃO XIII – CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE

Método de dispensar: de acordo com regulamentação governamental.

SEÇÃO XIV – INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não Regulado / Não se aplica.

SEÇÃO XV – INFORMAÇÃO REGULADORA

COMUNIDADE EUROPÉIA

SIMBOLOGIA RÓTULO EEC E CLASSIFICAÇÃO



“C”- Corrosivo

S 37/39: Utilize luvas adequadas e proteção de olhos e face



“Xi” – Irritante

R 36/ 37: Irritante para olhos e sistema respiratório

SEÇÃO XVI – OUTRAS INFORMAÇÕES

FRASES DE RISCO RELEVANTES: R: 34: Causa queimaduras.

R36/ 37/ 38: Irritante para os olhos, sistema respiratório e pele.

Somente para uso profissional. As informações e recomendações são baseadas no MSDS e informações dos produtores das matérias primas. Dentscare Ltd CNPJ 05.106.945/0001-06 não assume responsabilidade pela precisão de tais informações ou pela necessidade de informações adicionais.