

DADOS DE SEGURANÇA DO MATERIAL

Data: 23/05/2014
MSDS no. 26
Data de revisão: 23/05/2014
Revisão no. 01

SEÇÃO I – IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARO / FABRICANTE

Nome do material: Opallis Flow

Uso Material: Resina composta Fotopolimerizável fluida.

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:	CAS.#	% bv Wt
Uretano dimetacrilato (UDMA)	41137-60-4	5 - 10
Trietilenoglicol Dimethacrilate (TEGDMA)	109-16-0	5 - 10
Etoxilated Bisphenol A. Diglicidil Methacrylate (BisEMA)	41637-38-1	5 - 10

SEÇÃO III – IDENTIFICAÇÃO DE RISCO

PERIGOS DESIGNAÇÃO

Irritante "Xi"

R36/38: Irritante para os olhos e pele.

VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIA

Preocupações imediatas: Não apresentou efeitos adversos no ser humano

POTENCIAIS EFEITOS NA SAÚDE

OLHOS: R36: Irritante para os olhos.

PELE: R38: Irritante para a pele.

Ingestão: Nocivo por ingestão.

Inalação: Baixo perigo para o manuseio habitual industrial e comercial.

SEÇÃO IV – PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. buscar atenção médica imediata.

Contato com a pele: Remover roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele imediatamente com grandes quantidades de água. Obter atendimento médico. Lave as roupas contaminadas e sapatos limpos antes de sua reutilização.

Contato com os olhos: Lave os olhos com água em abundância (15 min.). Chame um médico.

Ingestão: Procurar assistência médica.

Mais informações: Em caso de indisposição, consultar o médico (mostrar-lhe a ficha de segurança).

SEÇÃO V – MEDIDAS DE COMBATE AO FOGO

Meios adequados de extinção: vapor d'água, dióxido de carbono, espuma, pó químico seco.

SEÇÃO VI – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DE ACIDENTES

Meidas de proteção de acidentes: Limpe mecanicamente.

Eliminar de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

SEÇÃO VII – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manipulação: Apenas pessoal com formação adequada deve lidar com este produto.

Higiene Industrial: medidas de higiene para a prática odontológica.

Armazenamento: Guarde-o em 5 a 30 ° C / 41 - 86F

SEÇÃO VIII – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

PROTEÇÃO PESSOAL

Olhos e face: utilize máscaras e óculos protetores.

Pele: S36/37: utilize proteção adequada e luvas de látex.

SEÇÃO IX – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: substância viscosa

Odor: odor acrilato

Cor: Sombra dependente

Solubilidade: Insolúvel em água; parcialmente solúveis em solventes orgânicos.

SEÇÃO X – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: estável sob condições normais de armazenamento e manuseio.

Polimerização: A polimerização ocorre quando expostos à luz visível, luz ultravioleta ou calor extremo.

SEÇÃO XI – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Efeitos oculares: Pode ser ligeiramente irritante para os olhos.

Efeitos da pele: leve a moderadamente irritante

SEÇÃO XII – INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Informações ecológicas: Nenhum problema ecológico.

SEÇÃO XIII – CONSIDERAÇÕES DE DESCARTE

Métodos de coleta de lixo: de acordo com a regulamentação governamental local.

SEÇÃO XIV – INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Não Regulado / Não se Aplica

SEÇÃO XV – INFORMAÇÃO REGULADORA

COMUNIDADE EUROPÉIA

EEC SIMBOLOGIA E CLASSIFICAÇÃO

Irritante "Xi"

R36/38: Irritante para os olhos e pele.

SEÇÃO XVI – OUTRAS INFORMAÇÕES

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.