

**TUFF ROCK FÓRMULA 44**  
(GESSO SINTÉTICO EXTRA DURO TIPO IV)

**DADOS DE SEGURANÇA DO MATERIAL**

**Data de Emissão:** 06/09/87

**Nome do Produto:** Gesso

**Classificação:** Gypsum - Plástico

**SEÇÃO I - NORMAS E REGRAS**

Substância	OSHA PEL (mg/m3)	ACGIH TLV(MG/M3)
Gypsum	15	10
Sulfato de Potássio	^	^
Resina Sintética	^	^

Este material é uma substância não perigosa

**SEÇÃO II - DADOS FÍSICOS**

Ponto de Ebulição	Sem dados
Ponto de Fusão	2372 a 2610° F
Gravidade Específica	2.20 a 2.85
Aspecto e cheiro	Pó - inodoro
Solubilidade em água	0.2 %

**SEÇÃO III - DADOS DE FOGO E EXPLOSAO**

Inflamabilidade	Nenhum
Média de extinção	Não-combustível
Processo especial de aquecimento	Nenhum
Risco de fogo e explosão	Nenhum

#### **SEÇÃO IV - DADOS DE REATIVIDADE**

Estabilidade	Estável
Incompatibilidade	Ácidos
Produtos perigosos de decomposição	Acima de 1300° F - Ca O
Polimerização	Não ocorrerá

#### **SEÇÃO V - DADOS PERIGOSOS À SAÚDE**

##### *EFEITOS DE EXPOSIÇÃO DEMASIADA*

**Olhos:** partículas podem causar pequena irritação.

**Pele:** exposição prolongada pode ressecar a pele.

**Inalação:** grande quantidade pode causar irritações - tosse, espirro e irritação nasal.

**Ingestão:** endurece se molhado e pode causar obstrução.

##### *EMERGÊNCIA E PROCEDIMENTO DE PRIMEIROS SOCORROS*

**Olhos:** lave bem os olhos com água corrente por 15 minutos. Chame um médico se a irritação continuar.

**Pele:** lave a parte contaminada com água.

**Inalação:** respirar ar fresco.

**Ingestão:** chame um médico.

#### SEÇÃO VI - PROCEDIMENTOS PARA DERRAMAMENTO

Varra ou aspire para o interior da lata de lixo. Evite poeira. Se for lavado com água, coloque drenos.

Acondicionamento do lixo: acomode de acordo com a lei local, estadual e regulamentações federais.

#### SEÇÃO VII - PROTEÇÃO ESPECIAL

**Respiratório:** providencie ventilação geral e use uma máscara de respiração NIOSHI.

**Equipamento Protetor:** óculos de proteção podem ser necessários para evitar respingo nos olhos. Luvas podem ser utilizadas em situações específicas.

#### SEÇÃO VIII - PRECAUÇÕES ESPECIAIS

Mantenha boa ventilação para evitar excedente de TLV. Pratique boa economia doméstica não permitindo juntar poeira nas bordas, chão, maquinaria ou equipamento.