
--
1 IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO

--

1.1 Nome Comercial do Produto
3505L E 3515L RELYX LUTING (VITREMER LÍQUIDO CEMENT LUTING)

1.2 Código 3M de Identificação do Produto
70-2010-0435-8 70-2010-2502-3

1.3 Uso Previsto para o Produto
Aplicação em estomatologia.
Para obter informação mais precisa a respeito, por favor contacte
o
nosso Departamento de Vendas que lhe fornecerá a documentação
adequada.

--
2 COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

--

Nome do Componente	No. CAS	Percentagem
ÁGUA DESTILADA, CONDUTORA OU DE PUREZA IDÊNTICA	7732-18-5	30 - 35
ÁCIDO COPOLÍMERO POLICARBOXÍLICO	Sem No. CAS	30 - 35
METACRILATO DE 2-HIDROXIETILO	868-77-9	25 - 30
Símbolos:Xi Frases_R:36/38-43		
ÁCIDO TARTÁRICO	87-69-4	< 1.0
2.6-DI-TERC-BUTIL-P-CRESOL	128-37-0	< 0.1

--
3 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

--

3.1 Perigos Críticos
Em contacto com a pele provoca irritação e pode causar
sensibilização. Causa irritação ocular.
Consultar Secção 15 desta Ficha de Segurança, sob o tópico 'Frases
de Risco Para os Rótulos'. Esses riscos, são no nosso entender, os
resultantes de uma utilização deficiente ou de uma má utilização
razoavelmente previsíveis, deste produto.

--
4 PRIMEIROS SOCORROS

--

4.1 Instruções Para o Caso de Inalação
Se ocorrerem efeitos/sintomas remover a vítima para o ar livre. Se
os efeitos/sintomas persistirem, consultar um médico.

4.2 Instruções Para o Caso de Contacto com os Olhos

Lavar imediata e abundantemente com água durante 15 minutos.
Consultar um especialista.

4.3 Instruções Para o Caso de Contacto com a Pele
Lavar abundantemente com água a zona de pele afectada. Se a
irritação persistir, consultar um especialista.

4.4 Instruções Para o Caso de Ingestão
Beber dois copos de água. Chamar um médico.

--

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

--

5.1 Meios de Extinção Apropriados
Não aplicável.

5.2 Procedimentos Para Combate ao Incêndio
Não aplicável.

5.3 Instruções Especiais para Combate ao Incêndio
Não aplicável.

--

6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

--

6.1 Actuação Perante um Derrame
Cobrir com material absorvente. Recolher o material derramado.
Limpar os resíduos. Colocar numa embalagem aprovada e selar.

--

7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

--

7.1 Requisitos Para Armazenagem
Armazenar num local fresco. Manter o recipiente seco.

7.2 Materiais Incompatíveis
Armazenar longe de fontes de calor.

7.3 Ventilação
Manter o recipiente em zona bem ventilada.

7.4 Prevenção Contra o Risco de Incêndio
Não fumar enquanto manusear este material.

7.5 Prevenção Contra o Risco de Explosão
Manter afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de
ignição. Líquido e vapor combustíveis.

7.6 Instruções Para Utilização
Manter o recipiente hermeticamente fechado.

--
8 CONTROLE DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

--

- 8.1 Protecção Respiratória
Evitar a inalação de vapores.
 - 8.2 Protecção dos Olhos
Evitar o contacto com os olhos.
 - 8.3 Protecção da Pele
Evitar o contacto com a pele.
 - 8.4 Ingestão
Não ingerir.
 - 8.5 Ventilação Recomendada
Não aplicável.
 - 8.6 Limites de Exposição
- 2.6-DI-TERC-BUTIL-P-CRESOL (128-37-0)
ACGIH TLV-TWA: 10 mg/m³

--
9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

--

- | | |
|---|--|
| 9.1 Estado Físico, Côr e Odor
amarelado, | Líquido transparente,
com cheiro adocicado. Líquido |
| 9.2 pH (Potencial de Hidrogénio) 1-14 (neuto=7) | 2.2 - 3.2 N/A |
| 9.3 Ponto/Intervalo de Ebulição | N/D |
| 9.4 Ponto/Intervalo de Fusão | N/A |
| 9.5 Ponto de Inflamação | N/A |
| 9.6 Limite Mínimo de Explosão - LEL | N/A |
| 9.7 Limite Máximo de Explosão - UEL | N/A |
| 9.8 Auto-Inflamabilidade | N/A |
| 9.9 Pressão de Vapor | N/D |
| 9.10 Hidrossolubilidade | Completo |
| 9.11 Densidade Relativa | = 1.2 g/cc |
| 9.12 Densidade de Vapor | N/D |
| 9.13 Compostos Orgânicos Voláteis | N/A |

9.14 Velocidade de Evaporação N/D

9.15 Viscosidade 175 - 225 centistoke

--
10 ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

--

10.1 Matérias a Evitar
Nenhumas conhecidas.

10.2 Produtos de Decomposição Perigosos
Nenhum conhecido.

10.3 Estabilidade e Reactividade
Estável. Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

--
11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

--

11.1 Efeitos Causados Pela Inalação
Irritação (respiratória superior): sinais/sintomas podem incluir irritação do nariz e da garganta, tosse e espirros.

11.2 Efeitos Causados Pela Ingestão
Irritação dos Tecidos Gastrointestinais: sinais/sintomas podem incluir dor, vômitos, abdómen mole, náuseas, vômito com sangue e fezes com sangue. Irritação da Mucosa Oral: sinais/sintomas podem incluir sangramento, rubor, edema e dor das gengivas.

11.3 Efeitos do Contacto com a Pele
Reacção Alérgica da Pele: sinais/sintomas podem incluir rubor, edema, bolhas e prurido. Irritação Ligeira da Pele:
sinais/sintomas
podem incluir rubor, edema e prurido.

11.4 Efeitos do Contacto com os Olhos
Irritação Grave dos Olhos: sinais/sintomas podem incluir rubor, edema, dor, lacrimação, aparência nublosa da córnea, redução da visão e possivelmente a redução permanente da visão.

--
12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

--

12.1 Outra Informação Sobre Ecotoxicidade
Não há informação disponível. Visto que os regulamentos variam, consultar legislação aplicável ou as autoridades, antes de eliminar os resíduos.

--
13 QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

--

13.1 Instruções Especiais para Eliminação de Resíduos

Visto que os regulamentos variam, consultar legislação aplicável ou as autoridades, antes de eliminar os resíduos.

--
14 INDICAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

--

14.1 Número UN : Em estudo. Em caso de
nossos necessidade consultar os
serviços.

14.2 Classificação ADR (Terrestre): Em estudo. Em caso de
nossos necessidade consultar os
serviços.

14.3 Classificação ICAO (Aéreo): Em estudo. Em caso de
nossos necessidade consultar os
serviços.

14.4 Classificação IMDG (Marítimo): Em estudo. Em caso de
nossos necessidade consultar os
serviços.

--
15 INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

--

15.1 Nome Comercial:
3505L E 3515L RELYX LUTING (VITREMER LÍQUIDO CEMENT LUTING)

15.2 Símbolos Para os Rótulos
Xi Irritante

15.3 Frases de Risco
Irritante para os olhos e pele. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

15.4 Frases de Segurança Para os Rótulos
Evitar o contacto com a pele e os olhos. Usar luvas adequadas. Os acrilatos podem penetrar as luvas de uso corrente. Se ocorrer contacto com as luvas, remover e eliminar as luvas, lavar as mãos imediatamente com água e sabão e tornar a calçar as luvas. Sugere-se a utilização de uma técnica que evite o contacto, para além da utilização de luvas. Em caso de contacto com os olhos, lavar

imediate e abundantemente com água e consultar um especialista.
Após contacto com a pele, lavar com água e sabão.

15.5 Ingredientes a Divulgar nos Rótulos

Nome do Ingrediente	Qualif	Mín %	Máx %

COPOLÍMERO DE			
ÁCIDO CARBOXÍLICO.....	Intervalo	30	35
2-HIDROXIETILMETACRILATO...	Intervalo	25	35

15.6 Razão do Novo Texto de Rotulagem

N/A

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

16.1 Abreviaturas

N/A - Não Aplicável
N/D - Não Determinado
ACGIH - American Conference Governmental Industry Higyenists
CMRG - Chemical Manufacturer's Recommended Guide
IARC - International Agency of Research on Cancer
OSHA - Occupational Safety & Health Administration
STEL - Limite Instantâneo Tempo Exposição
TLV - Valor Limite Início Exposição
TWA - Média Ponderada Tempo Exposição
COD - Chemical Oxygen Demand
BOD5 - 5-day Biochemical Oxygen Demand
BOD20 - 20-day Biochemical Oxygen Demand
LD50 - Dose Letal Média (DL50)
LC50 - Concentração Letal Média (CL50)

16.2 Razão da Nova Publicação:

Revisão efectuada na sequência de informações pouco significativas,
não justificando, portanto, a reimpressão do documento.