

1. Identificação do produto e da empresa:

Identificação do Produto:

Nome do produto: **DENCRILON, PALATON, DENCRILAY, DENCRILAY SPEED, ORTODEN – Resina Acrílica**

Aplicação do produto: Confeção de próteses dentárias

Fabricante:

VIPI Industria, Comercio, Exportação e Importação de Produtos Odontológicos LTDA
Rua Carlos Tassoni 4521, 13633-418 Pirassununga SP – Brasil

Fornecedor:

DENCRIL, Comércio de Plásticos LTDA
Rua Germano Dix, 4554 - 13633-010 - Pirassununga - São Paulo - Brasil

Entidade para obtenção de informações adicionais:

Gerência Técnica:
Jörg Erxleben Tel: 0xx19 3565 5656

Fone para emergências:

Bombeiros : 193

2. Composição e Informação sobre os componentes:

Composição química:

CAS No. / Descrição:
[9011-14-7] Polymetacrilato de metila

Avisos adicionais:

3. Identificação de Perigos

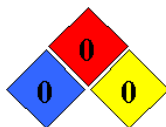
Descrição de Perigos: não aplicável

Informação de perigos específicos para pessoas e ambiente: não aplicável

Sistema de classificação:

A classificação foi feita conforme das listas da CE e ampliada por informações das empresas e da literatura.

NFPA classificação EUA (Escala 0 - 4)



Saúde = 0
Fogo = 0
Reatividade = 0

HMIS - Classificação (Escala 0 – 4)

HEALTH	0
FIRE	0
REACTIVITY	0

Saúde = 0
Fogo = 0
Reatividade = 0


4. Medidas de primeiros socorros

Informações Gerais: Medidas especiais não são necessárias.

Após contato com a Pele: Geralmente o produto não é irritante para a pele.

Olhos: Lavar com água em abundância por alguns minutos.

Ingestão: Provocar vomito ! Procurar assistência médica imediatamente.

 PRODUTOS ODONTOLÓGICOS	Ficha de Segurança conforme NBR 14725	Código : MSDS-0030-4
	RESINAS ACRÍLICAS	

5. Medidas de Combate a Incêndio

Meios de Extinção apropriados: não aplicável

Equipamentos de proteção: nenhum equipamento especial necessário

6. Medidas de controle para derramamento / vazamento

Precauções pessoais: Não aplicável.

Precauções para o meio ambiente: Medidas especiais não são necessárias.

Métodos para remoção e limpeza: coletar mecanicamente.

Informação adicional: Não são liberadas substâncias perigosas.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Informação para manuseio seguro: Medidas especiais não são necessárias.

Informação para proteção contra explosão e incêndio: Medidas especiais não são necessárias.

Armazenamento

Condições de armazenamento adequadas: Medidas especiais não são necessárias.

Informação sobre armazenamento com outros produtos: Nenhuma

Mais informações sobre condições de armazenamento: Conservar ao abrigo da luz e do calor.

8. Controle de exposição e proteção individual

Informações adicionais para design de sistemas técnicos: ver item 7.

Componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho:

O Produto não contém quantidades relevantes de componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho

Informação adicional: As listas validas durante criação do documento foram usadas como base.

Equipamento de proteção individual

Medidas gerais e higiênicos de proteção

As medidas preventivas usuais para manuseio de produtos químicos devem ser aplicadas.

Equipamento de respiração:

Não necessário.

Proteção das mãos:

Não necessário.

Material da luva

A seleção de luvas adequadas não depende somente do material. A qualidade pode variar também de Tipo para Tipo e Fabricante para Fabricante.

Tempo de penetração do material da luva

O tempo de penetração exato tem que ser testado pelo fabricante das luvas e tem que ser observado pelo usuário.

Para o contato permanente em áreas de trabalho sem alto risco de ferimentos (p.ex. Labotatório) luvas do material seguinte são adequadas:

Borracha Natural.


Para um contato permanente até no máximo 15 minutos Luvas dos materiais seguintes são adequadas:

Borracha de Butíla, BR

Proteção dos olhos: Não absolutamente necessário.

Proteção do corpo: Vestuário de proteção leve.

Revisão 00	Data : 24/05/2010	Pagina 2 / 5
------------	-------------------	--------------

 PRODUTOS ODONTOLÓGICOS	Ficha de Segurança conforme NBR 14725	Código : MSDS-0030-4
	RESINAS ACRÍLICAS	

9. Propriedades Físico-Químicas

Informações gerais

Estado físico:	Sólido
Cor:	Cores diferentes de acordo com a pigmentação
Odor:	sem odor
Mudança na condição	
Ponto de Fusão:	Não determinado
Ponto de Ebulição:	Não determinado
Ponto de fulgor:	não aplicável
Perigo de explosão:	O produto não é explosivo.
Limites de explosividade:	
Densidade:	1,18 ± 0,02 g/cm ³
Solubilidade em / miscibilidade com:	
Água:	Insolúvel
Solventes orgânicos:	0,0 %
Teor de solidos:	100 %

10. Estabilidade e reatividade

Reações perigosas: não existem reações perigosas conhecidas.

Produtos perigosos de decomposição: nenhum.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Efeitos de irritação primária:

Pele: Sem efeito irritante.

Olho: Sem efeito irritante.

Sensibilização: Efeitos de Sensibilização não são conhecidos.

Outros dados sobre toxicologia:

Quando usado e manuseado conforme as especificações o produto não mostra perigos conforme nossa experiência e informações disponíveis.

O produto não é sujeito de classificação conforme os métodos de calculo do Guia Geral de Classificação da Comunidade Européia na versão vigente.

12. Informações ecológicas

Notas gerais:

Classe de Risco para Água (Auto-avaliação): Geralmente não perigoso para Água.

13. Considerações sobre Disposição

Produto:

Recomendação:

O Produto não pode ser descartado com o lixo doméstico. O produto têm que ser depositado conforme dos regulamentos regionais.

Embalagens sujas:


Recomendação: Embalagens sujas devem ser eliminadas conforme dos regulamentos oficiais.

14. Regulamentos de transporte

Regulamentações nacionais: Não aplicáveis

DOT regulations:

Revisão 00	Data : 24/05/2010	Pagina 3 / 5
------------	-------------------	--------------

 PRODUTOS ODONTOLÓGICOS	Ficha de Segurança conforme NBR 14725	Código : MSDS-0030-4
	RESINAS ACRÍLICAS	

Hazard class:

Land transport ADR/RID (cross-border):

ADR/RID class:

Maritime transport IMDG:

IMDG class:

Marine pollutant: No

Air transport ICAO-TI and IATA-DGR:

ICAO/IATA Class:

15. Regulamentações

SARA Section 355 (Substâncias extremamente perigosas)

Substância não listada.

SARA Section 313 (listagem de toxicidade química específica)

Substância não listada.

TSCA (Ato de controle de substâncias tóxicas)

Substância não listada.

Prop 65 – Produtos químicos conhecidos de causar câncer

Substância não listada.

Prop 65 – Produtos químicos conhecidos de causar toxicidade reprodutiva

Substância não listada.

Categorias de cancerígenosidade

EPA (Agência de proteção ambiental)

Substância não listada.

IARC (Agência Internacional para Pesquisa em Câncer)

Substância não listada.

NTP (Programa Nacional de Toxicologia)

Substância não listada.

(Valores limites fundamentais estabelecidos pela ACGIH)

Substância não listada.

NIOSH-Ca (Instituto Nacional para Segurança e Saúde de Trabalho)

Substância não listada.

OSHA-Ca (Administração de Segurança e Saúde de Trabalho)

Substância não listada.

Marcações conforme Directivas da CE:

O produto não é sujeito de classificação conforme os métodos de calculo do Guia Geral de Classificação da Comunidade Européia na versão vigente.

Regulamentos nacionais

Classe de Risco para Água: Classe de Risco para Água (Auto-avaliação): não perigoso para Água.


16. outras informações

Os dados baseam em nosso conhecimento atual. De qualquer modo os dados não constituem uma garantia para qualquer característica específica do produto e não representam uma relação contratual legal.

Departamento emitindo a Ficha de segurança: Gerência Técnica

Contato: Jörg Erxleben Tel.: 0xx19 3565 5656

Revisão 00	Data : 24/05/2010	Pagina 4 / 5
------------	-------------------	--------------

 Dencril PRODUTOS ODONTOLÓGICOS	Ficha de Segurança conforme NBR 14725	Código : MSDS-0030-4
	RESINAS ACRÍLICAS	