



1. Produto / Indicação de uso e nome do Fabricante

Nome dos produtos:

polanight 10% Peróxido de Carbamida Gel; ou
polanight 16% Peróxido de Carbamida Gel; ou
polanight 22% Peróxido de Carbamida Gel

Recomendações de uso: Para clareamento dental sob supervisão de um dentista.

Fabricante / Fornecedor

SDI Limited
5-9 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australia

SDI Inc.
729 N.Route 83, Suite 315
Bensenville 60106 IL, USA

Telefone:

+61 3 8727 7111 (Horário comercial)

Telefone:

630 238 8300 (Horário comercial)

Southern Dental Industries Ltd
Block 8, St Johns Court
Swords Road
Santry, Dublin 9, Ireland

SDI Brasil Indústria e Comércio Ltda
Rua Dr. Virgílio de Carvalho Pinto, 612
Pinheiros, São Paulo, 05415-020
Brasil

Telefone:

+353 1 886 9577 (Horário comercial)

Telefone:

+55 11 3092-7100 (Horário comercial)

Número para contato em caso de emergência: +61 3 8727 7111

2. Composição / Informação sobre os componentes

<u>Composição:</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Peso %</u>
Peróxido de Carbamida Gel		
Peróxido de Uréia	124-43-6	10.0 - 22.0
Proporção de componentes (não perigosos)		78.0 - 90.0

3. Identificação dos Riscos

PolaNight 22% é classificado como nocivo e pode causar irritação na pele e mucosas.

Fase de risco	36/38	Irritação nos olhos e pele
Frases de segurança:	1/2	Mantenha-o fechado e fora do alcance de crianças
	3	Guardar em local fresco
	24/25	Evite contato com olhos e pele
	26	Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com bastante água e contate um médico ou Centro de Informação Toxicológica.
	28	Em caso de contato com a pele, lave imediatamente com bastante água.



4. Medidas de Primeiros Socorros

Olho (contato):	Enxaguar os olhos abertos com água corrente por 15 minutos. Procure orientação médica.
Pele (contato):	Remova as roupas contaminadas. Lave a pele com bastante água.
Ingestão:	Não induzir o vômito, beber muita água/leite. Procure orientação médica..
Inalação:	Efeitos colaterais não esperados.

5. Métodos de Combate a Incêndio

Produtos adequados para o combate:	Jato de água, pó químico seco, dióxido de carbono, espuma proteica.
Perigos pouco comuns em incêndio e explosões:	O calor pode gerar vapores irritantes, ex: CO, CO ₂ . monômeros de acrilato e hidrocarbonetos.
Equipamentos de proteção especiais:	Usar máscara respiratória e equipamentos de proteção. Use spray para resfriar o recipiente.

6. Procedimento em caso de vazamento

Cuidados pessoais:	Não deixar entrar em contato com olhos, pele ou roupas.
Cuidados ambientais:	Evitar que o conteúdo entre em contato com cursos d'água, ralos ou redes de esgoto.
Procedimento para limpeza:	Remover usando papel absorvente ou toalha.

7. Manuseio e Armazenamento

Manuseando:	Recoloque as tampas imediatamente após o uso.
Armazenagem:	Manter em local fresco e seco com temperaturas entre 2°C e 25°C (35° - 77°F).

8. Controle de exposição / Proteção pessoal

Proteção respiratória:	Não é necessário em condições normais de uso.
Proteção nas mãos:	Luvas de borracha, látex ou PVC.
Proteção dos olhos:	Óculos de proteção ou viseira.
Medidas de segurança em geral e higiene:	Seguir boas práticas de limpeza e higiene industrial na manipulação deste material.



9. Propriedades Físico-químicas

Aparência:	Gel claro
Odor:	Hortelã
Ponto de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fusão:	Não aplicável
Gravidade específica	1.1
Ponto de ignição	Não aplicável
Inflamabilidade:	Não inflamável
Auto-ignição:	Não é auto-inflamável
Propriedades explosivas:	Não apresenta perigo de explosão
Propriedades oxidantes:	Oxidante forte
Pressão de vapor (@ 20°C):	Não estabelecido
Densidade relativa:	Não estabelecido
Solubilidade:	Solúvel em água

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade:	Estável em condições normais.
Condições a serem evitadas:	Calor e luz solar.
Materiais a serem evitados:	Metais, bases fortes e solventes orgânicos.
Subproduto perigoso:	Nenhum quando em condições normais.
Reações perigosas (polimerização):	Não vai ocorrer.

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda:	Danoso à pele, olhos e membranas mucosa.
Olho (contato):	PolaNight 22% é danoso aos olhos
Pele (contato):	PolaNight 22% é danoso a pele
Ingestão:	Nenhum efeito colateral é esperado para pequenas quantidades.
Inalação:	Nenhum efeito é esperado.

12. Informações Ecológicas

Auto-avaliação:	Parcialmente perigoso para a água. Não deixe que grandes quantidades cheguem à cursos d'água ou redes de esgoto.
-----------------	--



13. Informações sobre o Descarte

Descartar de acordo com as regulamentações oficiais locais.

14. Informações sobre o Transporte

Pola Night 22%

Peróxido de Carbamida, solução aquosa. Nome usado para transporte: Peróxido de Uréia Hidrogênio UN1511 Embalagem Grupo III Classe 5.1 sub-risco Classe 8.

Se embalados em kits Químicos, as seguintes classificações devem ser consideradas se todas as exigências de transporte do ICAO/IATA forem atendidas:

Kit Químico UN3316 - Classe 9.

Peróxido de Carbamida 10%, 16% e 22% não são produtos classificados como mercadorias perigosas para o transporte aéreo, marítimo ou rodoviário.

15. Informações Regulamentatórias

Estes produtos são regulamentados por

Medical Devices Directive 93/42/EEC
Regulamentações Nacionais.

16. Outras Informações

As informações fornecidas neste documento são fornecidas de boa fé, mas não há nenhuma garantia explícita ou implícita.

Feito por: SDI Limited
3-13 Brunsdon Street, Bayswater
Victoria, 3153, Australia

Número telefonico:
+61 3 8727 7111

Departamento expeditor do MSDS: Pesquisa e Desenvolvimento
Contato: Diretor Operacional
