

OMNICHROMA BLOCKER

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (EC) NO. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CRE) & 2020/878

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**1.1 Identificador do produto**

Nome do Produto OMNICHROMA BLOCKER

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadasUtilização Identificada **[Dispositivos Médicos]** Material para restauração odontológica à base de resina.

Reservado exclusivamente para profissionais de odontologia.

Utilizações Desaconselhadas

Utilizar apenas nas aplicações previstas.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

Identificação da Empresa

Tokuyama Dental Corporation

Endereço do Fabricante

38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

Código Postal

110-0016

Telefone:

+81-3-3835-2261

Fax

+81-3-3835-2265

E-mail

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Fornecedor

Identificação da Empresa

Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Endereço do Fornecedor

Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Código Postal

36066

Telefone:

+39-0444-659650

Fax

+39-0444-750345

E-mail

<http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>**1.4 Número de telefone de emergência**

Telefone de Emergência No.

808 250 143

Contato

CIAV - Centro de Informações Antivenenos

Rua Almirante Barroso, 36, Lisboa

Telefone de emergência: 808 250 143

Número de telefone: +351 213 303 271

Número de fax: +351 213 303 275

Endereço de e-mail: ciav.tox@inem.pt<http://www.inem.pt>

Centro nacional de respostas

Morada

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) INEM – Instituto Nacional de Emergência Médica, Rua Almirante Barroso, 36, 1000 – 013 LISBOA, Portugal.

Telefone de Emergência No.

800 250 250

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**2.1 Classificação da substância ou mistura**

Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE) Skin Sens. 1 :Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2 Elementos do rótulo

Nome do Produto

De acordo com o Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE)
OMNICHROMA BLOCKER

Pictogramas de Perigo



Palavras-sinal

GHS07

Advertências de perigo

Atenção

Recomendações de prudência

H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

P261 Evitar respirar os vapores/ aerossóis.

P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

P302+352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos locais.

2.3 Outros perigosEste produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não conhecido.**2.4 Informações adicionais**

OMNICHROMA BLOCKER

Contém: (1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)]BISMETHACRYLATE
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE
Para o texto completo das declarações H/P ver secção 16.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**3.1 Substâncias**

Não é aplicável.

3.2 Misturas

INGREDIENTE(S) PERIGOSO(S)	No. CAS	Nr. CE / No. Do Registo do REACH	% W/W	Advertências de perigo	Pictogramas de Perigo
COMPOSITE FILLER	-	-	40-60	Não classificado.	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	30-40	Não classificado.	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	10-30	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND TITANIUM DIOXIDE	-	-	0-5	Não classificado.	-
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

INGREDIENTE(S) PERIGOSO(S)	No. CAS	Os limites de concentração específicos	Fator-M	ETA
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		Factor M (crónica) =1	

Não contém substâncias MPMB não-classificadas.

Não contém substâncias não-classificadas com limite de exposição ocupacional.

Para o texto completo das declarações H/P ver secção 16.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

Geral	Descrição das medidas de primeiros socorros : Os encarregados das operações de socorro devem tomar as devidas precauções para preservar a própria segurança. Se os sinais / sintomas persistirem, procure assistência médica.
Inalação	Remover a pessoa exposta para o ar fresco imediatamente. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.
Contacto com a Pele	Lavar a pele imediatamente com água e sabão.
Contacto com os Olhos	Atenção - Retirar dos olhos as lentes de contacto, se houver, antes de enxaguar. Lavar os olhos imediatamente com muita água, enquanto se levantam as pálpebras. Continue a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Contactar médico caso irritação persista.
Ingestão	Tentar induzir o vômito. Conseguir assistência médica caso qualquer mal-estar continue.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Contacto com a pele Erupções alérgicas.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Sem recomendações específicas. Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**5.1 Meios de Extinção**

Meios de Extinção Adequados O incêndio pode ser extinto usando: Espuma. CO2 ou pó químico.

Meios de extinção inadequados Não existem dados.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

OMNICHROMA BLOCKER

Produtos de combustão perigosos Não há formação de produtos perigosos na decomposição .
Riscos específicos No caso de aquecimento e incêndio poderão formar-se vapores/gases irritantes.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos Especiais De Combate A Incêndio Evitar respirar vapores emanados do incêndio.

Incêndio

Equipamento de protecção para o pessoal de combate a incêndios Usar vestimenta de protecção integral.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Usar vestimenta de protecção tal como descrito na Secção 8 desta Folha de Dados de Segurança.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que entre em escoamentos, esgotos ou cursos de água. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Apagar todas as fontes de ignição. Evitar faíscas, chamas, calor. Não fumar. Ventilar. Absorver em vermiculita, areia seca ou terra e colocar nos recipientes.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, ver o ponto 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Precauções de utilização Manusear apenas em área bem ventilada.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guardar num local fresco e escuro (0-25°C, 32-77°F). Manter afastado de calor, luz solar directa, faíscas e chamas vivas.

Temperatura de armazenagem 0-25°C

Tempo de armazenagem Estável em condições normais.

Materiais incompatíveis Peróxido orgânico, Agente oxidante, Ácidos, Bases.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

【Dispositivos Médicos】 Material para restauração odontológica à base de resina.

Reservado exclusivamente para profissionais de odontologia.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL**8.1 Parâmetros de controlo****8.1.1 Limites de Exposição Ocupacional**

Limites de Exposição Ocupacional						
SUBSTÂNCIA.	No. CAS	LTEL (TWA de 8 h em ppm)	LTEL (TWA de 8 h em mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Nota:
MEQUINOL	150-76-5	5				VLE
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		2			VLE, A4
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7		10			VLE

Região Fonte
EU Valor Indicativo de Limite de Exposição Ocupacional
Portugal PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS, Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, Valores-limite de exposição profissional com carácter indicativo, Portugal





Observação Notas
IOELV Valor Indicativo de Limite de Exposição Ocupacional
VLE Valor limite de exposição.
A4 Agentes não classificáveis como carcinogénicos no Homem.

8.2 Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados Assegurar ventilação adequada. Deve existir uma instalação de lavagem / água para limpeza dos olhos e da pele.

8.2.2. Equipamento pessoal da protecção

OMNICHROMA BLOCKER

	Protecção Ocular	Usar óculos de proteção aprovados. Usar óculos de segurança química herméticos ou escudo facial. Deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança química. Usar protecção ocular com protectores laterais (EN 166).
	Protecção da pele	Usar luvas de proteção. Utilizar roupas apropriadas para impedir qualquer possibilidade de contacto com a pele. Usar vestuário e luvas de proteção: Luvas impermeáveis (EN 374). Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada. As luvas devem ser mudadas regularmente para evitar problemas de infiltração. Usar avental e botas resistentes a solventes.
	Protecção respiratória	Sem recomendações específicas. Pode ser necessária protecção respiratória se ocorrer contaminação excessiva do ar.
	Perigos térmicos	Aparelho de respiração autónomo para ser utilizado no combate ao fogo.
	Medidas de higiene	NÃO FUMAR NA ÁREA DE TRABALHO! Lavar-se ao fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou utilizar o sanitário. Lavar imediatamente com água e sabão caso a pele fique contaminada. Tirar imediatamente qualquer roupa que ficar contaminada. Usar creme de pele apropriado para evitar o ressecamento da pele. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

8.2.3. Controlo da Exposição Ambiental Evitar a libertação para o ambiente. Manter o recipiente hermeticamente fechado quando não estiver a ser utilizado.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	Pasta
Cor	Branco amarelado
Odor	Não-conhecido.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não-conhecido.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não-conhecido.
Inflamabilidade	Não-conhecido.
Limite superior e inferior de explosividade	Não aplicável.
Ponto de Inflamação	Não-conhecido.
Temperatura de autoignição	Não-conhecido.
Temperatura de Decomposição	Não-conhecido.
pH	Impossibilidade técnica de obter os dados.
Viscosidade Cinemática	Não-conhecido.
Solubilidade	Solubilidade (Água) : Não-conhecido. Solubilidade (Outros) : Não-conhecido.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não-conhecido.
Pressão de vapor	Não-conhecido.
Densidade e/ou densidade relativa	1.9
Densidade relativa do vapor	Não-conhecido.
Características das partículas	Não-conhecido.
9.2 Outras informações	Não-conhecido.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**10.1 Reatividade**

Pode polimerizar. Pode reagir violentamente com: Materiais comburentes, Peróxidos orgânicos/hidroperóxidos.

10.2 Estabilidade Química

OMNICHROMA BLOCKER

Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada.
Estável nas condições de armazenagem prescritas.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecido.

10.4 Condições a evitar

Evitar fricção, faíscas e qualquer outro modo de ignição. Mantenha longe do calor, fontes de ignição e sol directo. Evitar o contacto com humidade.

10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes, Ácidos, Bases.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

A combustão ou decomposição térmica vai libertar vapores tóxicos. Gases/vapores tóxicos (Monóxido de carbono, Dióxido de carbono) .

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidade aguda - Ingestão	Método de cálculo : Não classificado.
Toxicidade aguda - Contacto com a Pele	Método de cálculo : Não classificado.
Toxicidade aguda - Inalação	Método de cálculo : Não classificado.
Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo : Não classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo : Não classificado
Dados de sensibilização da pele	Método de cálculo : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Dados de sensibilização respiratória	Método de cálculo : Não classificado.
Mutagenicidade em células germinativas	Método de cálculo : Não classificado.
Carcinogenicidade	Método de cálculo : Não classificado.

TITANIUM DIOXIDE(No. CAS: 13463-67-7)Toxicidade aguda - via inalatória

ATE inalação(poeiras/névoas mg/l) 1,5

Carcinogenicidade

Carcinogenicidade CIIC : CIIC Grupo 2B

Possivelmente cancerígeno para o ser humano.

Carcinogenicidade NTP : É razoável esperar que constitua uma substância cancerígena para o ser humano.

OSHA Carcinogenicity : Não listado.

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (No. CAS: 128-37-0)Carcinogenicidade

Carcinogenicidade CIIC : CIIC Grupo 3

Não classificável quanto à sua carcinogenicidade para o ser humano.

Carcinogenicidade NTP: Macho: rato-negativo, camundongo-negativo

Fêmea: rato-negativo, camundongo-negativo

OSHA Carcinogenicity : Não listado.

Toxicidade reprodutiva	Método de cálculo : Não classificado.
Lactação	Método de cálculo : Não classificado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Método de cálculo : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Método de cálculo : Não classificado.
Perigo de aspiração	Método de cálculo : Não classificado.

11.2 Informações sobre outros perigos

Rota (s) de entrada	Pele , Olhos , Ingestão , Inalação , Efeitos na saúde: Ver secção 4.2.
Outros perigos	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não conhecido.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**12.1 Toxicidade**

Toxicidade - Invertebrados aquáticos	Não-conhecido.
Toxicidade - Peixe	Não-conhecido.
Toxicidade - Algas	Não-conhecido.
Toxicidade - Compartimento Sedimentos	Não-conhecido.
Toxicidade - Compartimento terrestre	Não-conhecido.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis.

OMNICHROMA BLOCKER**12.3 Potencial de bioacumulação**

Potencial de bioacumulação Coeficiente de partição Não há dados disponíveis sobre a bio-acumulação. Não-conhecido.

12.4 Mobilidade no solo

Datos não conhecidos.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino : Não conhecido.

12.7 Outros efeitos adversos

Não são conhecido.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Eliminar de acordo com a legislação local, regional ou nacional. Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Eliminar em aterro adequado. Não permitir que entre em escoamentos, esgotos ou cursos de água. Os recipientes vazios ou os revestimentos internos podem reter alguns resíduos do produto, sendo assim potencialmente perigosos.

13.2 Informações adicionais

A eliminação deve ser feita de acordo com legislação local, estatal ou nacional.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**Général**

O produto não está coberto por regulamentação internacional sobre o transporte de cargas perigosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 Número ONU ou número de ID

Não aplicável.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável.

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável.

14.5 Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente Não.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Regulamentos Europeus - Autorizações e/ou Limitações No Uso

Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização	Não registados
REACH: ANEXO XIV lista das substâncias sujeitas a autorização	Não registados
REACH: Anexo XVII Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos	Não é aplicável.
Plano de acção evolutivo comunitário (CoRAP)	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRÉSOL (2440-22-4)
Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo a poluentes orgânicos persistentes	Não registados

OMNICHROMA BLOCKER

Regulamento (CE) n.o 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono	Não registados
Regulamento (CE) n.º 8649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos	Não registados
Directiva 93/42/CEE do Conselho.	Este produto é um dispositivo médico de acordo com a Directiva 93/42/CEE (MDD), invasivo ou usado em contacto físico direto com o corpo humano e, por isso, está isento de classificação e rotulagem segundo o Regulamento (CE) No. 1272/2008 (CLP; Artigo 1, parágrafo 5). Embora não seja requerida, o produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

Regulamentos nacionais

Outras

Não conhecido.

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química REACH.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

As seguintes secções contêm revisões

ou novas declarações:

Aviso para treinamento:

Garantir que os operadores têm formação para minimizar a exposição. Este material só deve ser utilizado por pessoal com a devida formação.

Data da Primeira Emissão :

15-09-2018

Data da revisão:

15-12-2022

Revisão (PT):

2

LEGENDA

Pictogramas de Perigo



GHS07

GHS08: GHS: Perigoso à saúde

GHS09: GHS: Meio Ambiente

Classificação de perigo

Acute Tox. 4 : Toxicidade aguda, Categoria 4

Skin Irrit. 2 : Corrosão/irritação cutânea, Categoria 2

Skin Sens. 1 : Sensibilização cutânea, Categoria 1

Eye Irrit. 2 : Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2

Carc. 2 : Cancerogenicidade, Categoria 2

Aquatic Chronic 1 : Perigoso para o ambiente aquático, Crónico, Categoria 1

Aquatic Chronic 3 : Perigoso para o ambiente aquático, Crónico, Categoria 3

Advertências de perigo

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo por inalação.

H351 Suspeito de provocar cancro.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P261: Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P302+P352: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P321: Tratamento específico (ver Assistência Médica no presente rótulo).

P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P362+P364: Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P501: Eliminar de acordo com a legislação local, regional ou nacional.

Acrónimos

ADN (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Vias Navegáveis Interiores) : Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Vias Navegáveis Interiores

OMNICHROMA BLOCKER

ADR (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada) : Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

ETA : Estimativas da Toxicidade Aguda

CAS (Serviço de Resumos de Química) : Chemical Abstracts Service – Serviço de Resumos de Química

CLP (classificação, rotulagem e embalagem) : Regulamento (CE) N.º 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas

DNEL : Nível derivado de exposição sem efeitos

CE : Comunidade Europeia

EINECS (Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado) : Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

IATA (Associação Internacional do Transporte Aéreo) : International Air Transport Association – Associação Internacional do Transporte Aéreo

GRG : Grande Recipiente para Granel

ICAO (Organização da Aviação Civil Internacional) : International Civil Aviation Organization – Organização da Aviação Civil Internacional

IMDG (Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas) : Transporte Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

LTEL : Limite de exposição prolongada

PBT (persistente, bioacumulável e tóxico) : Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC : Concentração prevista sem efeitos

REACH (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos) : Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas

RID (Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas) : Regulamentos relativos ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas

STEL : Limite de exposição de curta duração

STOT : Toxicidade nos órgãos-alvo específicos

ONU : Nações Unidas

MPMB (muito persistente e muito bioacumulável) : muito Persistente e muito Bioacumulável

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados na elaboração da FDS

Termos de Responsabilidade

Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE)

As informações contidas neste documento são baseadas nos dados disponíveis. Todavia, como provêm de diversas fontes, inclusivamente de laboratórios independentes, são fornecidas sem qualquer garantia ou pretensão de exaustividade, exactidão ou incontestabilidade. A Tokuyama Dental Corp. não tentou ocultar de forma alguma quaisquer aspectos nocivos dos produtos apresentados, mas não pode garantir não o ter feito.