

**OMNICHROMA**

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

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

Nome do Produto OMNICHROMA

**1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**Utilização 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](mailto: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

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.

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

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

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

**OMNICHROMA**

Contém: 7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13-DIOXO-3,14-DIOXA-5,12-DIAZAHEXADECANE-1,16-DIYL 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.	-
7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13-DIOXO-3,14-DIOXA-5,12-DIAZAHEXADECANE-1,16-DIYL BISMETHACRYLATE	72869-86-4	276-957-5	10-25	Skin Sens. 1 H317	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	1-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
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	Deslocar imediatamente a pessoa afetada para o ar livre. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
Contacto com a Pele	Lavar bem a pele cuidadosamente com sabonete e água.
Contacto com os Olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Consulte um médico se a irritação persistir após a lavagem.
Ingestão	Tentar induzir o vômito. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Contacto com a pele Erupção de natureza alérgica.

**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	Extinguir com os seguintes meios: Espuma. Dióxido de carbono ou pó químico seco.
Meios de extinção inadequados	Não existem dados.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

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

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**OMNICHROMA**

Medidas de proteção no combate a incêndios Evitar respirar gases ou vapores do incêndio.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Utilizar fato de proteção química.

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

Usar o vestuário de proteção descrito na Secção 8 desta ficha 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**

Eliminar todas as fontes de ignição. É proibido fumar, fazer faíscas ou chamas ou manter outras fontes de ignição na proximidade do derrame. Proporcionar ventilação adequada. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar em recipientes.

**6.4 Remissão para outras secções**

Para obter informações sobre eliminação de resíduos, ver Secção 13.

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

Precauções de utilização Qualquer manuseamento deve apenas decorrer em áreas bem ventiladas.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Armazenar em local fresco e bem ventilado. Armazenar a uma temperatura entre 0°C/32°F e 25°C/77°F. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar a exposição a temperaturas elevadas ou à luz solar direta.

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 <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	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 caráter 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 Proporcionar ventilação geral adequada e ventilação local com exaustores. Pode ser necessária a monitorização biológica, do pessoal ou do ambiente do local de trabalho para determinar a eficácia da ventilação ou de outras medidas de controlo e/ou a necessidade de utilizar equipamento de proteção respiratória. O equipamento de proteção individual só deve ser utilizado se a exposição do trabalhador não puder ser devidamente controlada por medidas de controlo técnico.

**OMNICHROMA****8.2.2. Equipamento pessoal da proteção** Usar vestuário adequado para evitar qualquer possibilidade de contacto com a pele.

 <p>Proteção Ocular</p>	<p>Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada. O equipamento de proteção individual para proteção ocular e facial deve estar em conformidade com a Norma Europeia EN 166. A não ser que avaliação indique a necessidade de um grau de proteção superior, deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança herméticos.</p>
 <p>Proteção da pele</p>	<p>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. O tipo de luvas mais adequado deve ser escolhido consultando o fornecedor/fabricante das luvas, que pode dar informações acerca da duração do material das luvas. Para proteger as mãos de produtos químicos, as luvas devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 374. Considerando os dados especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas retêm as suas propriedades protetoras e trocar de luvas assim que se detetar qualquer deterioração. Recomenda-se a troca frequente.</p> <p>Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contaminação da pele, deve utilizar-se calçado adequado e vestuário de proteção adicional que cumpram uma norma aprovada.</p>
 <p>Proteção respiratória</p>	<p>Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de inalação de contaminantes, deve utilizar-se proteção respiratória que cumpra uma norma aprovada. Garantir que todo o equipamento de proteção respiratória se adequa à utilização pretendida e apresenta a marcação "CE". Verificar se o aparelho de proteção respiratória se ajusta hermeticamente e se o filtro é trocado com regularidade. Os cartuchos de filtros de gás e combinados devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 14387. Os aparelhos de proteção respiratória de peça facial completa com cartuchos de filtros substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 136. Os aparelhos de proteção respiratória de meia-máscara e quartos de máscara com cartuchos de filtros substituíveis devem estar em conformidade com a Norma Europeia EN 140.</p>
 <p>Perigos térmicos</p>	<p>Aparelho de respiração autónomo para ser utilizado no combate ao fogo.</p>
<p>Medidas de higiene</p>	<p>Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos e chuveiro de segurança. A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Limpar o equipamento e a área de trabalho todos os dias. Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Devem realizar-se exames médicos de prevenção para atividades industriais. Advertir o pessoal de limpeza para quaisquer propriedades perigosas do produto.</p>

**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 a levemente amarelado
Odor	Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não disponível.
Inflamabilidade	Não disponível.
Limite superior e inferior de explosividade	Não aplicável.
Ponto de Inflamação	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de Decomposição	Não disponível.
pH	Impossibilidade técnica de obter os dados.
Viscosidade Cinemática	Não disponível.

**OMNICHROMA**

Solubilidade	Solubilidade (Água) : Não disponível. Solubilidade (Outros) : Não disponível.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Densidade e/ou densidade relativa	1.8
Densidade relativa do vapor	Não disponível.
Características das partículas	Não disponível.
<b>9.2 Outras informações</b>	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**

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.

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

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 classificado.
--------------------------------------	-------------------

**OMNICHROMA**

Toxicidade - Peixe Não classificado.  
 Toxicidade - Algas Não classificado.  
 Toxicidade - Compartimento Sedimentos Não classificado.  
 Toxicidade - Compartimento terrestre Não classificado.

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existem dados.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Potencial de bioacumulação Coeficiente Não estão disponíveis dados de bioacumulação.  
 de partição Não disponível.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não existe informação disponível.

**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**

Desconhecido.

**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 é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

**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.

**OMNICHROMA**

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
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

Classificação de perigo

GHS09: GHS: Meio Ambiente

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

Advertências de perigo

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

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H410 Muito tóxico 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

**OMNICHROMA**

de Mercadorias Perigosas por Vias Navegáveis Interiores  
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  
Regulamento (CE) no. 1272/2008 (CRE)

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

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.