



Ficha de Dados de Segurança
Conforme Regulamento (EC) No.1907/2006, 453/2010/EC, 2015/830/EU

Seção 1: Identificação da Substância/mistura e da Sociedade/Empresa

Etelec S.p.a. Via D. De Roberto, 44 80143 Nápoles – Itália
Tel. +39 081 5846610 Fax +39 081 2587166

Nome do produto: **ONEGEL**

Uso do produto: Material de enchimento isolante.

Seção 2: Composição e informação dos ingredientes

Identificação da Substância: Polidimetilsiloxano com grupos funcionais + aditivos para reticulação por adição

SEÇÃO 3 - IDENTIFICAÇÃO PERIGOSA

VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIA: Não classificado como material perigoso de acordo com a Diretiva 272/2008 (CLP):

Não há instruções especiais para perigo que ponham em risco a saúde humana e o meio ambiente

SEÇÃO 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contacto Visual: Lave imediatamente com muita água abundante. Procure atendimento médico se os sintomas ocorrerem.

Contacto com a pele: Não há riscos para a saúde devido ao contato com o produto. Retire o produto e enxague com água e sabão.

Inalação: Respire em local aberto.

Ingestão: A ingestão não é uma rota esperada de entrada em usos industriais ou comerciais. Em caso de ingestão lave bem a boca e procure assistência médica imediata.

SEÇÃO 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Ponto de inflamação (copo fechado Setflash)	>420°C
Meios de extinção	Todos os métodos de extinção são bons.

ETELEC S.p.A.

Via D. de Roberto, 44 - 80143 NAPOLI - Tel. +39 0815846610 +39 0815848659 - Fax +39 0812587166
Capitale 500.000,00 € i.v. - R.I. NA 03414101216 - REA: NA 620357 - C.F. 03414101216 - P. IVA: IT 01438530394
www.etelec.it

etelec@etelec.it





SEÇÃO 6 - MEDIDAS DE DESPEJO ACIDENTAL

PASSOS A SEREM TOMADOS NO CASO MATERIAL SER DERRAMADO: Não são necessárias disposições especiais ou equipamentos de proteção pessoal. Varra o chão com material inerte (areia ou serragem p.e.) para evitar o deslizamento. Use roupas industriais e lave após o uso. Não esvazie em drenos.

SEÇÃO 7 - MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento: Não há precauções específicas de manuseamento.

Armazenamento: Armazene em áreas bem ventiladas. Não perfure, arraste ou deslize o recipiente. O produto pode liberar hidrogênio, manter longe de fontes de ignição e não fumar. Tome precauções contra cargas eletrostáticas. Não guarde em recipiente de vidro com superfície alcalina. Não armazene com substâncias básicas, agentes oxidantes ou ácidos fortes.

SEÇÃO 8 - CONTROLES DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

CONTROLES DE ENGENHARIA: Ventilação suficiente em volume deve ser fornecida a fim de manter os níveis de contaminação do ar abaixo dos limites de exposição recomendados.

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Nenhuma recomendação específica necessária.

PROTEÇÃO DA PELE: Nenhuma recomendação específica necessária. Use neoprene, nitrila ou luvas de borracha para evitar contato com a pele.

PROTETOR OCULAR: Use óculos de segurança incluindo óculos de segurança com proteções laterais.

PRÁTICAS HIGIÊNICAS: Lave bem as mãos antes de comer, fumar ou usar a casa de banho. Não fume em nenhuma área de manuseamento ou armazenamento de produtos químicos. Alimentos ou bebidas não devem ser consumidos em qualquer lugar onde este produto é manuseado ou armazenado. Lave bem após o manuseamento.

SEÇÃO 9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência	Transparente
Estado Físico	Gel Tixotrópico
Odor	Nenhum
Ponto de Inflamação (DIN 51755)	>148 °C
Pressão de Vapor a 20 °C	590 Pa
Pressão de Vapor a 50 °C	3050 Pa (3 kPa)
Densidade	1,052 g/cm ³



SEÇÃO 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Não se decompõe se armazenado e usado conforme indicado. Em contato com substâncias incompatíveis, o produto pode liberar hidrogênio. Condições a evitar: Humidade. Calor, chamas e outras fontes de ignição.

SEÇÃO 11 - PROPRIEDADES TOXICOLÓGICAS

O produto pode ser usado sem perigo para a saúde humana.

SEÇÃO 12 - INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não considerado perigoso para o meio ambiente.

SEÇÃO 13 - CONSIDERAÇÕES DE ELIMINAÇÃO

MÉTODO DE ELIMINAÇÃO: Materiais que não podem ser quimicamente reprocessados devem ser eliminados por uma empresa aprovada de acordo com as leis aplicáveis das autoridades locais. A embalagem pode conter quantidades de hidrogênio, não use recipientes que não estejam limpos e não estejam cheios de outros materiais. Recipientes que não podem ser limpos devem ser destinados a eliminação.

SEÇÃO 14 - INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Nome de Despacho DOT	Não classificado
Classe de Perigo DOT	Não classificado

Este produto não está classificado como perigoso.

SEÇÃO 15 - ROTULAGEM

Em conformidade com a Diretiva CE 1999/45/CE

Para o seguinte produto não foi realizada uma avaliação de segurança. Componente químico de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH).

SEÇÃO 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Legislação relacionada com fichas de dados de segurança:

Esta ficha de dados de segurança foi concebida em conformidade com o ANEXO II - Guia para a elaboração de fichas de dados de segurança do Regulamento (EC) N° 1907/2006 (Regulation (EU) N° 453/2010, Regulation (EC) N° 2015/830)

Modificações relacionadas ao cartão de segurança anterior que diz respeito às formas de gerenciamento de riscos:

Não aplicável.

ETELEC S.p.A.

Via D. de Roberto, 44 - 80143 NAPOLI - Tel. +39 0815846610 +39 0815848659 - Fax +39 0812587166
Capitale 500.000,00 € i.v. - R.I. NA 03414101216 - REA: NA 620357 - C.F. 03414101216 - P. IVA: IT 01438530394
www.etelec.it

etelec@etelec.it





Textos das frases legislativas mencionadas na seção 3.:

As frases indicadas não se referem ao produto em si; eles estão presentes meramente para fins informativos e referem-se aos componentes individuais que aparecem na seção 3

Regulamentação CLP (EC) nº 1272/2008:

Não aplicável

Procedimento de classificação:

Não aplicável

Conselhos relacionados com formação:

Recomenda-se formação mínima para evitar riscos industriais para o pessoal que usa este produto, a fim de facilitar a sua compreensão e interpretação desta folha de dados de segurança, bem como a etiqueta no produto.

Principais fontes bibliográficas:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abreviações e Acrônimos:

- ADR: Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada
- IMDG: Código Internacional de Mercadorias Perigosas Marítimas
- IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo
- ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional
- COD: Necessidade de oxigênio químico
- BOD5: Necessidade de oxigênio bioquímico de 5 dias
- BCF: Factor de Bioconcentração
- LD50: Dose Letal 50
- CL50: Concentração Letal 50
- EC50: Concentração Efectiva 50
- Log-POW: Coeficiente de partição octanol-água
- Koc: Coeficiente de partição do carbono orgânico

The information contained in this security data sheet is based on sources, technical knowledge and current legislation at European and state level, without being able to guarantee its accuracy. This information cannot be considered a guarantee of the properties of the product, it is simply a description of the security requirements. The occupational methodology and conditions for users of this product are not within our awareness or control, and it is ultimately the responsibility of the user to take the necessary measures to obtain the legal requirements concerning the manipulation, storage, use and disposal of chemical products. The information on this security data sheet only refers to this product, which should not be used for needs other than those specified.

- FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA -

ETELEC S.p.A.

Via D. de Roberto, 44 - 80143 NAPOLI - Tel. +39 0815846610 +39 0815848659 - Fax +39 0812587166
Capitale 500.000,00 € i.v. - R.I. NA 03414101216 - REA: NA 620357 - C.F. 03414101216 - P. IVA: IT 01438530394
www.etelec.it

etelec@etelec.it

