Ficha de Segurança

De acordo com 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

SECÇÃO 1 - IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA

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

Identificação do Produto: **MP-GEL PLUS – COMPONENTE A**

Usos relevantes da substância ou mistura: Proteção elétrica

SECÇÃO 2 - IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura:
Regulamento CLP (EC) nº 1272/2008:
O produto não é classificado como perigoso de acordo com o Regulamento CLP (EC) nº 1272/2008.
2.2 Elementos de rotulagem:
Regulamento CLP (EC) nº 1272/2008:
Ver as secções 11 e 12.

2.3 Outros perigos:
Não aplicável

SECÇÃO 3 - COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO NOS INGREDIENTES

Descrição Química: Polímero/s

Componentes: Nenhuma das substâncias contidas na mistura está acima dos valores fixados no Anexo II do Regulamento (CE) nº1907 / 2006

SECÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Por contacto visual*:* Lave com água até o produto ter sido eliminado. Em caso de problemas, consulte um médico com a Ficha de Segurança (SDS) deste produto.

Por contacto com a pele*:* Em caso de contato, recomenda-se limpar a área afetada com água e sabão neutro. Em caso de modificações na pele (picadas, vermelhidão, erupções cutâneas, bolhas,…), consulte um médico com esta Ficha de Segurança.

Por inalação*:* Em caso de sintomas, mova a pessoa afetada para o ar fresco.

Por ingestão / aspiração: Em caso de consumo em grandes quantidades, recomenda-se procurar assistência médica.

SECÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 5.1 Meios de extinção: Produto não inflamável, baixo risco de incêndio pelas características de inflamabilidade do produto em condições normais de armazenamento, manipulação e uso. No caso da existência de combustão sustentada como resultado de manipulação inadequada, armazenamento ou uso de qualquer tipo de agente extintor pode ser usado (Pó ABC, água, ...)

Disposições adicionais: Atuar de acordo com o Plano de Emergência Interno e as Folhas de Informações sobre ações a serem tomadas após um acidente ou outras emergências. Destrua qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes de armazenamento e tanques para produtos suscetíveis a inflamação, explosão ou BLEVE como resultado de altas temperaturas. Evite o derramamento dos produtos usados para extinguir o fogo em meio aquoso.

SECÇÃO 6 – MEDIDAS DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL

Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Absorver o derrame com areia ou absorvente inerte e movê-lo para um local seguro. Não absorver em serragem ou outros absorventes combustíveis. Para qualquer preocupação relacionada à eliminação, consulte a seção 13.

SECÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manipulação: Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos industriais. Mantenha os recipientes hermeticamente fechados. Controle de derramamentos e resíduos, destruindo-os com métodos seguros (seção 6). Evite vazamentos do recipiente. Manter a ordem e limpeza onde produtos perigosos são usados.

Armazenamento: Evite fontes de calor, radiação, eletricidade estática e contato com alimentos.

Tª mínima: 5 ºC
Tª máxima: 25 ° C

SECÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controlo:

Substâncias cujos limites de exposição ocupacional precisam ser monitorizados no ambiente de trabalho. Não há limites ambientais para as substâncias contidas no produto.

Como medida preventiva, recomenda-se a utilização de equipamento básico de proteção pessoal, com a << marcação CE >> correspondente, de acordo com a Diretiva 89/686 / CE. Para obter mais informações sobre Equipamentos de Proteção Individual (armazenamento, uso, limpeza, manutenção, classe de proteção, etc.), consulte o folheto informativo fornecido pelo fabricante. Para mais informações, consulte a subsecção 7.1. Todas as informações contidas neste documento são uma recomendação que precisa de alguma especificação dos serviços de prevenção de riscos de trabalho, pois não se sabe se a empresa tem medidas adicionais à sua disposição.

Proteção respiratória**:**	O uso de equipamentos de proteção será necessário se houver formação de névoa ou se os limites de exposição profissional forem excedidos.
Proteção corporal**:**	Não aplicável
Proteção ocular ou facial**:**	Não aplicável

Compostos orgânicos voláteis:

No que diz respeito à Diretiva 2010/75 / UE, este produto tem as seguintes características:

V.O.C. (Fornecimento): 0,01 % em peso
V.O.C. densidade a 20 ºC: 0,09 kg/m³ (0,09 g/L)
Número médio de carbono: 8
Peso molecular médio: 186,4 g/mol

SECÇÃO 9 – PROPRIEDADES QÚIMICAS E FÍSICAS

Cor	De acordo com as marcações na embalagem
Aparência	Fluído
Odor	-
Densidade a 20 ° C:	1000 kg/m³
Pressão de vapor a 20 ° C:	719 Pa
Pressão de vapor a 50 ° C:	3650 Pa (4 kPa)

SECÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Possibilidade de reações perigosas: Nas condições especificadas, reações perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas.

Reatividade: Não são esperadas reações perigosas se as seguintes instruções técnicas de armazenamento de produtos químicos.

Produtos de decomposição perigosos: Dependendo das condições de decomposição, misturas complexas de substâncias químicas podem ser libertadas: dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono e outros compostos orgânicos.

SECÇÃO 11 – INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informações sobre efeitos toxicológicos: DL50> 2000 mg / kg (Rat)

Implicações perigosas para a saúde:
Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou em concentrações superiores às recomendadas pelos limites de exposição ocupacional, pode resultar em efeitos adversos para a saúde, dependendo dos meios de exposição.

Ingestão:
- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Corrosividade / Irritabilidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Inalação:
- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Corrosividade / Irritabilidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Contato com a pele e os olhos:
- Contato com a pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Contato com os olhos: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para a reprodução):
- Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Mutagenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Toxicidade reprodutiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Efeitos de sensibilidade:
- Respiratório: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos
- Cutâneo: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - tempo de exposição:
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos

SECÇÃO 12 – INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

As informações experimentais relacionadas às propriedades ecotoxicológicas do produto em si não estão disponíveis.

SECÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES DE ELIMINAÇÃO

Eliminação e avaliação da gestão de resíduos: Consultar o gestor de serviços de resíduos autorizado das operações de avaliação e eliminação de acordo com os anexos 1 e 2 (Diretiva 2008/98 / CE). Conforme o código 15 01 (2014/955 / EC) e caso o recipiente tenha contacto direto com o produto, ele será processado da mesma forma que o produto real. Caso contrário, será processado como resíduo não perigoso. Não recomendamos descartar o dreno.

Regulamentos relacionados à gestão de resíduos:
De acordo com o Anexo II do Regulamento (CE) nº1907 / 2006 (REACH), as disposições comunitárias ou estaduais relacionadas à gestão de resíduos são estabelecidas.
Legislação comunitária: Diretiva 2008/98 / CE, 2014/955 / UE, Regulamento (UE) n.o 1357/2014

SECÇÃO 14 – INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Este produto não está regulamentado para transporte (ADR / RID, IMDG, IATA)

SECÇÃO 15 – INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

Regulamentação / legislação de segurança, saúde e meio ambiente específica para a substância ou mistura:
REGULAMENTO (UE) N.o 649/2012, no que respeita à importação e exportação de produtos químicos perigosos: Não aplicável
Substâncias ativas cuja decisão de não inclusão no anexo I (Regulamento (UE) n.o 528/2012): Não aplicável
Regulamento (CE) n.º 1005/2009, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono: Não aplicável
Substâncias incluídas no Anexo XIV do REACH ("Lista de Autorização") e data de expiração: Não aplicável
Substâncias candidatas a autorização nos termos do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH): Não aplicável

SECÇÃO 16 – OUTRA INFORMAÇÃO

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 (CE) n.º 1907/2006 (Regulamento (UE) n.º 453/2010, Regulamento (CE) n.º 2015/830)

A informação contida nesta folha de dados de segurança é baseada em fontes, conhecimento técnico e legislação atual a nível europeu e estadual, sem poder garantir a sua precisão. Esta informação não pode ser considerada uma garantia das propriedades do produto, é simplesmente uma descrição dos requisitos de segurança. A metodologia ocupacional e as condições para os usuários deste produto não estão dentro de nosso conhecimento ou controlo e, em última análise, é responsabilidade do usuário tomar as medidas necessárias para obter os requisitos legais relativos à manipulação, armazenamento, uso e descarte de produtos químicos. As informações contidas nesta folha de dados de segurança referem-se apenas a este produto, que não deve ser usado para necessidades diferentes das especificadas.