

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

RL08RV00 - Em conformidade com NBR 14725-4:2014

Produto: NANOCOMP METCAST ST 20 RED

Data: 17 / 12 / 2019

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1 Identificação do Produto

NANOCOMP METCAST ST 20 RED.

1.2 Identificação da Empresa

Perfil Térmico Aquecimento e Isolamento Industrial.

Rua Dona Francisca, nº 8.300- Bloco 1B

Box Nicarágua-Cond Perini Busines Park

Zona Industrial Norte- Joinville-SC

CEP:89.219-600

Tel.: +55 47 3043.5350

Fax: +55 47 3043.5368

CNPJ: 76.080.704/0002-64

IE: 254.783.538

IM: 80408

Reg. na Junta: 4.290.064.809-5

Fundação: 07/06/2004

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

2.2 Elementos apropriados de rotulagem

não aplicável.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

não aplicável.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Característica Química

Misturas.

3.2 Substância perigosas

não aplicável.



4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros após inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico. Leve esta FISPQ.

Medidas de primeiros socorros após contato com a pele: Em geral o produto não é irritante para a pele.

Medidas de primeiros socorros após contato com os olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico. Leve esta FISPQ.

Medidas de primeiros socorros após ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar o médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.2 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico:

-Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados; Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

-Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários;

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados: Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

Meios de extinção inadequados: Água em jacto.

5.2. Perigos específicos da substância ou mistura

Perigo de combustão: Sob determinadas condições de incêndio, não se podem excluir vestígios de outras substâncias perigosas.

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Proteção durante o combate a incêndios: Não são necessárias medidas especiais.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

No caso da presença de vapores/pó/aerossóis, utilizar máscara respiratória.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Métodos de contenção e limpeza: Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:

Precauções para manuseio seguro: Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Prevenção de incêndio e explosão: O produto não é inflamável.

Condições de armazenamento adequadas: Armazenar num local fresco.



8. CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle:

Limites de exposição ocupacional: Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de proteção totalmente fechados.

Proteção da pele e do corpo: Vestuário de proteção no trabalho.

Proteção respiratória: Não necessário se o local for bem ventilado.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Aspecto (estado físico, forma e cor): Diferente conforme a coloração.

Odor e limite de odor: Característico.

pH: neutro.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não classificado.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não classificado.

Inflamabilidade (sólido; gás): Não classificado.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

Pressão de vapor: Não classificado.

Densidade de vapor (ar = 1): Não classificado.

Densidade relativa (a 20°C): Não classificado.

Solubilidade(s): Completamente misturável.

Coefficiente de partição – n-octanol / água: Não classificado.

Viscosidade: Não classificado.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Não se conhecem reações perigosas.

Condições a serem evitadas: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Produtos perigosos da decomposição: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Persistência e degradabilidade: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Potencial de bioacumulação: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Mobilidade no solo: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Aviso AOX: não relevantes.

Contém os seguintes metais pesados e compostos nas fórmulas em conformidade com a Directiva 2006/11/CE: não.

Indicações gerais:

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água;

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.



13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Restos de produtos: Pequenas quantidades podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

Embalagem usada: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre: não aplicável.

Transporte hidroviário: não aplicável.

Transporte aéreo: não aplicável.

Número ONU: não aplicável.

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725-4 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

15.1 Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

15.2 Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service

OECD – Organisation for Economic Co-operation and Development

ONU – Organização das Nações Unidas

SCBA – Self Contained Breathing Apparatus