



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com a Regulação (EC)
No. 2015/830

STONHARD

SECÇÃO 1: Identificação da substância / mistura e da sociedade / empresa

- 1.1 Identificador do produto** 04049 **Data de revisão:** 03/11/2017
- Nome do produto:** Stonproof VM7 Part C **Data de substituição:** 24/07/2017
- Número CAS:** 67762-90-7
- Número CE:** 614-122-2
- Número de índice:**
- Alcance Reg No.**
- Sector de Utilização** Nenhuma informação
Código:
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas** Para utilização por aplicadores devidamente treinados. EnchedorComponente de revestimentos multicomponentes industriais - uso industrial
- 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- Importador:** StonCor Europe
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium
- Fabricante:** Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
1000 East Park Avenue
Maple Shade, NJ 08052
- +1 856 7797500 (US)
- Informação Técnica y Regulamentária
+32 67493710 Nivelles, Belgium
- Datasheet Produzido por:** ehs@stonhard.com
- 1.4 Número de telefone de emergência:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Fora de US)

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação regulamentar (EC) 1272/2008

Este produto não é classificado como perigoso de acordo com o Regulamento 1272/2008/CE CE.

2.3 Outros perigos

Nenhuma informação

Resultados da avaliação PBT e mPmB:

A mistura não cumpre os critérios para PBT/VPvB de acordo ao Anexo XIII

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1 Substâncias****Substâncias perigosas**

<u>No. CAS</u>	<u>Nº EINECS</u>	<u>Nome Químico EEC</u>	<u>%</u>
	Não existem substâncias perigosas		

<u>No. CAS</u>	<u>Alcance Reg No.</u>	<u>Símbolos CLP</u>	<u>CLP Declaração de perigos</u>	<u>Factores-M</u>
	Não existem substâncias perigosas			

Informação adicional: O texto para CLP de perigo mostradas acima (se houver) é dada na Seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Indicações Gerais:** Nenhuma informação**Em caso de Inalação:** Mudar para o ar livre. Após exposição prolongada, consultar um médico.**Em caso de contato com a pele:** Se for possível utilizar um sabão suave. Lavar com sabão e muita água.**Em caso de contato com os olhos:** Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras. Retirar as lentes de contacto. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.**Em caso de ingestão:** Limpar com um pano suavemente o interior da boca ou enxaguar a boca com água. Dar pequenas quantidades de água. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.**Auto proteção do socorrista:**

Esteja ciente de outros materiais em uso que podem ser classificados como perigosos.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nocivo por inalação.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há informações disponíveis sobre testes clínicos e monitoração médica. Informações toxicológicas específicas sobre as substâncias, caso disponíveis, encontram-se na seção 11.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio**5.1 Meios de extinção:**

Dióxido de carbono, químico seco, Espuma, Névoa de água

Por motivos de segurança NÃO usar: O álcool, álcool basearam soluções, qualquer outros meios de comunicação não alistaram acima.**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Nenhuma informação

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Não conhecidos. O produto não queima. Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual. Pulverização de águaPó secoEspuma resistente ao álcoolDióxido de carbono (CO2)Jacto de água de grande volume. Nenhum(a).

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Assegurar ventilação adequada. Evitar formação de pó. Usar equipamento de protecção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Nenhuma informação

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Apanhar e transferir para contentores correctamente etiquetados. Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais. Depois de limpar, lavar os resíduos com água.

6.4 Remissão para outras secções

Outras informações: Por favor, consulte os requisitos de descarte da UE ou as exigências específicas de cada país para a eliminação deste material. Consulte a Secção 13 para obter mais informações.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada. Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho. Usar equipamento pessoal de protecção. Evitar a formação de poeira. Proteger da humidade. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Não respirar as poeiras. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições a evitar: Nenhuma informação

Condições de armazenamento: Manter hermeticamente fechado em local seco e fresco.

7.3 Utilização final específica (s)

Aplicação devem estar de acordo com as fichas técnicas.

SECÇÃO 8: Controle de exposição/protecção pessoal**8.1 Parâmetros de controlo**

Os ingredientes com Limites Vocacionais de Exposição
(PT)

<u>Nome</u>	<u>No. CAS</u>	<u>LTEL ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/ m3</u>	<u>LTEL mg/ m2</u>
Não existem substâncias perigosas					

Mais conselho: Consulte os limites de exposição regulamentares para a força de trabalho aplicada em cada país. Alguns componentes não possam ser classificadas ao abrigo do regulamento CLP da UE.

8.2 Controlo da exposição**Protecção pessoal**

Protecção respiratória: Máscara anti-poeira adequada.

Protecção dos olhos: Óculos de segurança com anteparos laterais.

Protecção das mãos: Luvas de protecção. Roupa com mangas compridas. Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

Outro Equipamento Protetor: Nenhuma informação

Controles de Engenharia: Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

Nome Químico:**Não. CE:****No. CAS:****DNELs - Derivada nível sem efeitos**

Via de exposição	Trabalhadores				Consumidores			
	Efeito agudo local	Efeitos agudos sistêmica	Efeitos crônicos locais	Efeitos crônicos sistêmica	Efeito agudo local	Efeitos agudos sistêmica	Efeitos crônicos locais	Efeitos crônicos sistêmica
oral	não é necessário							
Inalação								
Dérmica								

PNEC's - concentração previsível sem efeito

Alvo de proteção ambiental	PNEC
água fresca	
Sedimentos de água doce	
água do mar	
Sedimentos marinhos	
Cadeia alimentar	
Microorganismos de tratamento de esgotos	
solo (agrícola)	
ar	

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Aspecto:	PÓ BRANCO
Estado físico	sólido
ODOR	INODORO
Concentração Limite de Cheiro	não aplicável
pH	Não determinado
Ponto de fusão / ponto de congelação	1700
Ponto / intervalo de ebulição (°C)	2230 - N.D.
Ponto de inflamação, (°C)	999
Taxa de evaporação	Não determinado
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não determinado
Límites superior / inferior de inflamabilidade ou explosivo	NÃO/APLIC. - NÃO/APLIC.
Pressão de vapor	não aplicável
Densidade de vapor	não aplicável
Vęęstość względna	2.2 g/cm ³
Solubilidade em / miscibilidade com água	INSOLÚVEL
Coeficiente de partição: n-octanol/ water	Não determinado
Temperatura de auto-ignição (°C)	Não determinado
Temperatura de decomposição (°C)	>400

viscosidade	não aplicável
Propriedades explosivas	Dust may form explosive mixture in air
Propriedades oxidantes	não aplicável

9.2 Outras informaçõesPT

Conteúdo de VOC g/l:	0
Gramas de COV por litro do produto de revestimento conforme aplicado (mistura de Parte A e Parte B) por ASTM D2369 Método E	
Gravidade específica (g/cm3)	2.197

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Nenhum risco de reatividade conhecido sob condições de armazenamento e uso normais.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Uma polimerização perigosa não ocorre.

10.4 Condições a evitar

Nenhuma informação

10.5 Materiais incompatíveis

Não armazenar junto de ácidos. Agentes oxidantes fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos. Ácido fluorídrico

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade Aguda:

LD50 Oral: Nenhuma informação

Inalação LC50: Nenhuma informação

Irritação: Não existe informação disponível.

Corrosividade: não corrosivo.

Sensibilização: Não existe informação disponível.

Dose tóxica repetida: Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade: Não existe informação disponível.

Mutagenicidade: Não existe informação disponível.

Tóxico para a reprodução: Não existe informação disponível.

STOT-exposição única: Não existe informação disponível.

STOT-exposição repetida: Não existe informação disponível.

Risco de aspiração: Não existe informação disponível.

Se não existe informação na secção de Toxicidade Aguda, significa que os efeitos agudos de este producto não foram testados. Dados dos components individuais encontram-se na tabela de abaixo:

Informação adicional:

Nenhuma informação

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade:

EC50 48hr (Daphnia): Nenhuma informação

IC50 72hr (algas): Nenhuma informação

LC50 96hr (peixe): Nenhuma informação

12.2 Persistência e degradabilidade: Nenhuma informação

12.3 Potencial de bioacumulação: Nenhuma informação

12.4 Mobilidade no solo: Nenhuma informação

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB: A mistura não cumpre os critérios para PBT/VPvB de acordo ao Anexo XIII

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos: Se a reciclagem não for praticável, eliminar de acordo com a regulamentação local. Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição

Código Europeu de 010409

resíduos: 150110

Embalagem Código de Lixo:

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1	Número ONU	não aplicável
14.2	Designação oficial de transporte da ONU	Não regulamentado para transporte.
	Nome técnico	não aplicável
14.3	Classes de perigo para efeitos de transporte	não aplicável
	Perigo no Despacho de subsidiário	não aplicável
14.4	Grupo de embalagem	não aplicável
14.5	Perigos para o ambiente	não aplicável
14.6	Precauções especiais para o utilizador	não aplicável
	EmS:	N/A
14.7	Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC	não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:****Regulações Internacionais:**

Dinamarca Produto Número de Inscrição:	Não disponível
Código MAL dinamarquesa:	Não disponível
Dinamarquês Código MAL - Misturar:	Não disponível
Suécia Número de Registro do produto:	Não disponível
Noruega Número de Registro do produto:	Não disponível
Germany WGK Class:	Não disponível

Abrangidos pela Directiva 2012/18 CE (Seveso III):	não aplicável
Produtos restritos ou substâncias de acordo com o anexo XVII, o Regulamento (CE) 1907/2006:	não aplicável

15.2 Avaliação da segurança química:

O fornecedor não realizou nenhuma avaliação da segurança química para esta substância/mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Na seção 3 estão descritas as frases de perigo CLP para cada substância:**

Este produto não é classificado como perigoso de acordo com o Regulamento 1272/2008/CE CE.

Motivo da revisão

Substance Chemical Name Changed

Substância e/ou alteração da propriedade do produto na (s) seção(s):

- 09 - Propriedades físicas e químicas
- 11. Informação toxicológica
- 13. Considerações relativas à eliminação
- 14. Informações relativas ao transporte
- 15. Informação sobre regulamentação

A (s) declaração (ões) de revisão mudaram

Nenhuma informação

Lista das referências:

Esta Folha de Dados de Segurança foi compilada com os dados e as informações das seguintes fontes:
Base de dados Ariel Reguladora fornecida pela Corporação 3E em Copenhaga, Dinamarca;
União Europeia Regulamento nº 1907/2006 sobre o REACH na redacção dada pelo Regulamento da Comissão (UE) 2015/830;
União Europeia (CE) Regulamento n ° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (Regulamento CRE) e subsequentes adaptações progresso técnico (ATP);
Decisão do Conselho da UE 2000/532/CE e seu Anexo intitulado "Lista de Desperdícios".

Sigla / Principal Abreviatura:

CLP Regulamento à classificação, rotulagem e embalagem
CE Comissão Europeia
UE União Europeia
EUA Estados Unidos
CAS Serviço de Resumos de Produtos Químicos
EINECS Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes
REACH Registo, Avaliação, Autorização de Regulamento de Produtos Químicos
GHS Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
LTEL Limite de exposição de longa duração
STEL Limite de exposição de curta duração
OEL Limites de exposição ocupacional
ppm Partes por milhão
mg/m³ Miligramas por metro cúbico
TLV Valor Limite
ACGIH Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
OSHA Administração de Saúde e Segurança Ocupacional
PEL Limite de Exposição Permissível
VOC Compostos orgânicos voláteis
g/l Gramas por litro
mg/kg miligramas por quilograma
N/A Não aplicável
LD50 Dose letal em 50%
LC50 Concentração letal em 50%
EC50 Metade da concentração máxima eficaz
IC50 Metade da concentração máxima inibitória
PBT Produto químico tóxico persistente bioacumulável
vPvB Muito persistente e muito bioacumulável
EEC Comunidade Económica Europeia
ADR Acordo europeu sobre o Transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas

RID Regulamentações sobre o Transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas
UN Nações Unidas
IMDG Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
IATA Associação Internacional de Transporte Aéreo
MARPOL Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios, 1973, como modificada pelo Protocolo de 1978
IBC International Bulk Container (unidades de forma cúbica - BINS)
RTI Trato Respiratório Irritação
NE Efeitos narcóticos

Para mais informação, por favor contato: Technical Services Department

A informação nesta página corresponde ao nosso conhecimento actual. Não se trata de uma especificação, e não garante propriedades específicas. A informação é entendida como fornecimento de uma orientação geral para saúde e segurança, baseada no nosso conhecimento derivado do transporte, armazenamento e uso do produto. Não é aplicável a inusuais ou não-standard utilizações do produto, ou quando instruções e recomendações não são seguidas.

