



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
De acordo com a Regulação (EC)
No. 453/2009

STONHARD

1. Identificação da substância / mistura e da sociedade / empresa

- 1.1 Identificador do produto 8004A5
- Nome do produto: STONKLEEN NC9 Data de revisão: 05/08/2013
- 1.2 Utilizações identificadas Agentes de limpeza industrial Data de substituição: 08/04/2013
relevantes da substância ou
mistura e utilizações
desaconselhadas
- 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
+39 02253751 Cologno Monzese, Italy
- Datasheet Produzido por: Darnell, Benjamin - ehs@stoncor.com
- 1.4 Número de telefone de emergência: CHEMTREC +1 703 5273887 (Fora de US)

2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com as diretivas para preparados perigosos Diretiva EC 1999/45/EC

2.2 Elementos do rótulo

Símbolo(s)

Símbolos de perigo não existe

Chamadas Químicas na Etiqueta

Sem produtos químicos nomeados existem neste produto

Nenhuma
informação

2.3 Outros perigos

não aplicável

Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Nenhuma informação

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**3.2 Misturas****Substâncias perigosas**

<u>No. CAS</u>	<u>Nº EINEC</u>	<u>Nome Químico EEC</u>	<u>%</u>	<u>Símbolo(s)</u>	<u>Frase(s) - R</u>
	Não existem substâncias perigosas				

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

Informação adicional: O texto para as frases R e indicações de perigo CLP se mostrados acima (e se não houver), estão na seção 16

4. PRIMEIROS SOCORROS**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

Em caso de Inalação: Mudar para o ar livre.

Em caso de contato com a pele: Se for possível utilizar um sabão suave. Lavar imediatamente com muita água e sabão.

Em caso de contato com os olhos: Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras. Retirar as lentes de contacto.

Em caso de ingestão: Limpar com um pano suavemente o interior da boca ou enxaguar a boca com água. NÃO provocar vômitos. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não ingerir. Irritante para os olhos e pele.

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.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**5.1 Meio 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

Produtos de combustão perigosos: Nenhuma informação

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para bombeiros: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono. Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual. Jacto de água de grande volume

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Assegurar ventilação adequada. Usar equipamento de protecção individual.

6.2 Precauções ambientais

Não permitir a contaminação das águas subterrâneas. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Conter o derramamento, encharcar com uma substância absorvente não combustível (por exemplo, terra, terra diatomácea, vermiculite) e transferir para um contentor para a destruição de acordo com as regulações locais e nacionais (ver secção 13).

6.4 Remissão para outras secções

Outras informações: Please refer to EU disposal requirements or country specific disposal requirements for this material.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Instruções para o manejo seguro: Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada. Usar equipamento pessoal de protecção.

Medidas de higiene: Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. 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: Não congelar. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

7.3 Utilização final específica (s)

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

8.1 Parâmetros de controlo

Os ingredientes com Limites Vocacionais de Exposição (EU)

Nome	%	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m2	OEL Nota
------	---	----------	----------	------------	------------	----------

Não existem substâncias perigosas

Mais conselho: Refer to the regulatory exposure limits for the workforce enforced in each country. Some components may not have been classified at the EU level under the dangerous substances and preparations regulation.

8.2 Controlo da exposição

Protecção pessoal

Protecção respiratória: Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

Protecção dos olhos: Óculos de segurança

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

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto:	Clear / Blue
Estado físico	Líquido
ODOR	Frutado
Concentração Limite de Cheiro	NÃO DETERMINADO
pH	7
Ponto de fusão / ponto de congelação	NÃO DETERMINADO
Ponto / intervalo de ebulição (° C)	NÃO DETERMINADO
Ponto de inflamação, C	999

Taxa de evaporação	NÃO DETERMINADO
Inflamabilidade (sólido, gás)	NÃO DETERMINADO
Limites superior /inferior de inflamabilidade ou explosivo	NÃO/APLIC. - NÃO/APLIC.
Pressão de vapor, mmHg:	Same as water
Densidade de vapor	Same as water
Vg sto wzgl dna	NÃO DETERMINADO
Solubilidade em /miscibilidade com água	Soluble
Coefficiente de partição: n-octano/water	NÃO DETERMINADO
Temperatura de auto-ignição	NÃO DETERMINADO
Temperatura de decomposição (° C)	NÃO DETERMINADO
viscosidade:	TIPO ÁGUA
Propriedades explosivas	NÃO/APLIC.
Propriedades oxidantes	NÃO/APLIC.

9.2 Outras Informações

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/cm ³)	1.028

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

Nenhuma informação

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma informação

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 existe informação disponível.

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.

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

Informação adicional:

Nenhuma informação

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade:

EC50 48hr (Daphnia): Nenhuma informação

IC50 72hr (Algae): Nenhuma informação

LC50 96hr (fish): 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: Nenhuma informação

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 resíduos: 080111

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

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

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:

Código MAL dinamarquesa:

Suécia Número de Registro do produto:

Noruega Número de Registro do produto:

WGK Classe:

15.2 Avaliação da segurança química:

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

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação regulamentar (EC) 1272/2008

Motivo da revisão

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

ESIS (O Sistema europeu de Informação sobre as Substâncias Químicas), fornecido pela Comissão europeia Centro em conjunto de Pesquisa em Ispra, Itália

Anexo VI do Conselho da UE Diretiva 67/548/CEE

Diretiva do Conselho 67/548/CEE - Anexo I ou Diretiva do conselho da UE 1999/45/CE

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)

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.