



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



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

<b>1.1</b>	<b>Identificador do produto</b>	01231POE	<b>Data de revisão:</b>	12/07/2016
	<b>Nome do produto:</b>	STONCLAD UR POLYOL	<b>Data de substituição:</b>	01/04/2015
			<b>Número da versão:</b>	Nenhuma informação
<b>1.2</b>	<b>Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas</b>	Componente de revestimentos multicomponentes industriais - uso industrial		
<b>1.3</b>	<b>Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança</b>			
	<b>Importador:</b>	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
	<b>Fabricante:</b>	StonCor Europe 9 Rue du Travail 1400 Nivelles Belgium		
		Informação Técnica y Regulamentária +32 67493710 Nivelles, Belgium		
	<b>Datasheet Produzido por:</b>	Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com		
<b>1.4</b>	<b>Número de telefone de emergência:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Fora de US) PPC +1 412 6816669 (Fora de US) Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h) Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99		

**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:**

Nenhuma informação

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

#### 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.

**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.

#### Auto protecção 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

Nenhuma informação

### 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

**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

Em caso de incêndio, usar um aparelho de respiração individual. Jacto de água de grande volume. Produtos perigosos de decomposição formados durante os incêndios. Coletar água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização. Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono. 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. Usar equipamento de protecção individual.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

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:** 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. Usar equipamento pessoal de protecção. 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)**

Não há disponibilidade de conselhos específicos para os usuários finais.

**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:** Aparelho respiratório com um filtro para o vapor (EN 141). No caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

**Protecção dos olhos:** Óculos de segurança.

**Protecção das mãos:** Luvas de protecção. Luvas de protecção de acordo com EN 374. Roupa com mangas compridas. Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

**Outro Equipamento Protetor:** Nenhuma informação

**Controles de Engenharia:** Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. 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:	AMARELO PÁLIDO
Estado físico	Líquido
ODOR	LIGEIRAMENTE CARACTERÍSTICO
Concentração Limite de Cheiro	Não determinado
pH	n/d
Ponto de fusão / ponto de congelação	Não determinado
Ponto / intervalo de ebulição (° C)	313 - N.D.
Ponto de inflamação, (°C)	199
Taxa de evaporação	Não determinado
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não determinado
Limites superior / inferior de inflamabilidade ou explosivo	NÃO/APLIC. - NÃO/APLIC.
Pressão de vapor	Não determinado
Densidade de vapor	Não determinado
Vęęstość względna	Não determinado
Solubilidade em / miscibilidade com água	Não determinado
Coefficiente de partição: n-octanol/water	Não determinado
Temperatura de auto-ignição (°C)	Não determinado
Temperatura de decomposição (° C)	Não determinado
viscosidade	NÃO/APLIC.
Propriedades explosivas	Não determinado
Propriedades oxidantes	Não determinado

**9.2 Outras informaçõesPT**

Conteúdo de VOC g/l: 5

Gramas de COV por litro de produto de revestimento aplicados conforme a ISO 11890-1 e / ou ISO 11890-2.

Gravidade específica (g/cm3) 0.98

**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**

Nenhuma informação

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Nenhuma informação

**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 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.**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 componentes individuais encontram-se na tabela de abaixo:**

**Informação adicional:**

Nenhuma informação

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

<b>12.1 Toxicidade:</b>	
EC50 48hr (Daphnia):	Nenhuma informação
IC50 72hr (algas):	Nenhuma informação
LC50 96hr (peixe):	Nenhuma informação
<b>12.2 Persistência e degradabilidade:</b>	Nenhuma informação
<b>12.3 Potencial de bioacumulação:</b>	Nenhuma informação
<b>12.4 Mobilidade no solo:</b>	Nenhuma informação
<b>12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:</b>	Nenhuma informação

**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 resíduos: 080111  
Embalagem Código de Lixo: 150110

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

<b>14.1 Número ONU</b>	NÃO/APLIC.
<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG, and IATA regulations.
Nome técnico	NÃO/APLIC.
<b>14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte</b>	NÃO/APLIC.
Perigo no Despacho de subsidiário	NÃO/APLIC.
<b>14.4 Grupo de embalagem</b>	não aplicável
<b>14.5 Perigos para o ambiente</b>	Poluente marinho: NÃO
<b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b>	não aplicável
EmS:	NÃO/APLIC.
<b>14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC</b>	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/APLIC.
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

**WGK Classe:** 2

**Directive 2004/42/CE :** 5 g/l

## 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

Regulatory Formula Source Changed

Product Composition Changed

Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):

08 - Exposure Controls/Personal Protection

09 - Physical & Chemical Information

12 - Ecological Information

13 - Disposal Information

15 - Regulatory Information

Statement(s) Changed

As alterações foram feitas para a Seção 2 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as informações de Identificação de Perigo na Seção 2 desta SDS. As alterações foram feitas para a Seção 3 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as Informações / Composições sobre os Componentes na Seção 3 desta SDS. As alterações foram feitas para a Seção 8 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as informações de Controles de Exposição/ Proteção Pessoal na Seção 8 desta SDS. As alterações foram feitas para a Seção 9 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as informações de Propriedades Químicas e Físicas na Seção 9 desta SDS. As alterações foram feitas para a Seção 13 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as Informações de Descartes na Seção 13 desta SDS. As alterações foram feitas para a Seção 15 da Folha de Dados de Segurança (SDS). Por favor, consulte as Informações Reluladoras na Seção 15 desta SDS.

#### 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 n° 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 Econômica 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.