



FICHA DE SEGURANÇA

SOLUMASTIK



SOLUMASTIK

1.- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Produto: Massa à base de poli ster.

1.2 Empresa distribuidora: COSENTINO

Ctra. Baza – Huercal Overa, Km 59

04850 Cantoria (Almer a)

Telf.: 00 34 950 444175 – Fax: 00 34 950 444226

2.- INFORMAÇÃO SOBRE COMPONENTES

Dissolu o de poli ster insaturados em estireno, com pigmentos e cargas minerais; sem n mero de CAS por se tratar de uma mistura.

Estireno:	<50%
N� de CAS	100-42-5
Frases	R- 10, 20, 30, 36/38
Símbolo de perigo: Xn.	
Composto aditivado com agente antimicrobiano:	0,3%.
Aditivo	“B” Microban?
N� de CAS	3380-34-5
Frases	R- 50/53, 36/38
Frases	S- 26, 37/38, 61
Símbolo de perigo:	XN.

3.- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Inflamabilidade: Inflam vel

Toxicidade: Nocivo por inala o ou ingest o. Irritante para os olhos e pele.

4.- PRIMEROS SOCORROS

Contacto com os olhos:	Lavar abundantemente com água limpa durante quinze minutos. Consultar um oftalmologista.
Contacto com a pele:	Absorver com um pano e lavar cuidadosamente com água e sabão.
Ingestão:	Lavar a boca com água e consultar um médico. Não provocar o v�mito.
Inala�o:	Transportar a vitima para local bem arejado e consultar um médico.



5.- MEDIDAS DE LUTA CONTRA INC NDIOS

- Meios de extin o necess rios:** di xido de carbono, p  quimico.
- Extintores proibidos:** n o aplic vel.
- Riscos especiais:** N o inalar fumos resultantes da decomposi o do produto.
- Meios de protec o:** Refrigerar com  gua as embalagens expostas ao fogo.

6.- MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL

- Protec o pessoal:** Roupa protectora, luvas, m scaras, etc.
- Protec o do meio ambiente:** Conter os derrames com terra ou areia. Evitar que o produto derramado penetre no solo ou seja arrastado pelas  guas superficiais. Eliminar todas as fontes de igni o e n o fume.
- M todos de limpeza:** Utilizar equipamento mec nico de manipula o. Evitar a sua propaga o com materiais absorventes adequados; tapar os escoadouros. A sua elimina o dever  estar em conformidade com a legisla o local em vigor.

7.- MANIPULA O E ARMAZENAGEM

- Manipula o:** Evite o contacto e inala o dos vapores. N o comer, beber nem fumar durante a aplica o do produto.
- Armazenagem:** Manter o produto   temperatura mais baixa poss vel, longe de chamas, chispas e fontes de calor. Manter afastado de produtos oxidantes. Evite a exposi o directa do sol.

8.- CONTROLO DE EXPOSI O/PROTEC O PESSOAL

- Protec o pessoal:**
- V as respiratorias:** Utilizar m scara protectora para vapores org nicos (Filtro A) perante concentra es elevadas. Ventilar bem o local de trabalho e n o respirar os vapores. (Frases S: 23,3).
- Pele:** Usar luvas protectoras resistentes a solventes. Utilizar um fato de macaco ou equipamento protector apropriado (veste fechada).
- Olhos:** Utilizar  culos de protec o.



9.- DADOS FÍSICO – QUÍMICOS

Aspecto:	Viscose
Odor:	Estireno.
Cor:	conforme pedido.
Ponto ebulição:	Aprox.: 145°C. (Estireno)
Viscosidade:	24000-28000 cps
Pressão de vapor:	Aprox.: 7 mbar a 20°C.
Solubilidade:	Nao solubilidade
Ponto Ignição:	Aprox.: 31 °C

10.- ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Estável em condições normais (reacção exotérmica de polimerização).

Polimerização: A temperaturas elevadas e exposição aos raios ultravioleta.

Matérias a evitar: Peróxidos orgânicos, ácidos fortes.

Condições a evitar: Temperaturas altas e exposição directa à luz solar.

11.- INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade Aguda: Não são conhecidos efeitos negativos.

Outros: Não cancerígeno.

12.- INFORMAÇÃO ECOLÓGICAS

Evitar a penetração em águas residuais e no solo.

Tipo de contaminação: Estireno = WGK 2 - poluente de águas

Indicações do Estireno

Toxicidade na água para bactéria: Ecoo = 72 mg/l. em 16 horas

Toxicidade para peixes: CL50 = 17 mg/l. CL50 = 66 mg/l. Espécie = Leuciscus idus. em 48 h.

Toxicidade para a espécie Daphnia: EC50 = 182 mg/l. em 24 h.



13.- TRATAMENTO

Produto: pode ser incinerado em instalações adequadas e de acordo com a legislação em vigor.

Embalagens contaminadas: podem ser incineradas em instalações adequadas e de acordo com a legislação em vigor.

14.- INFORMAÇÃO RELATIVA AO TRANSPORTE

Terrestre (ADR) e Ferroviário (RID): Resina Solução UN N° 1866, Classe 3. P.G. III

Marítimo (IMDG): Resina Solução UN N° 1866, Classe 3. P.G. III

Aéreo (ICAO): Resina Solução UN N° 1866, Classe 3. P.G. III

15.- INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

Etiqueta CEE

Símbolos	Xn	Nocivo.
Frases R	R-10	Inflamável.
	R-20	Nocivo por inalação.
	R36/38	Irrita olhos e pele.
Frases S	S2	Manter fora do alcance das crianças
	S16	Manter afastado das chamas. Não Fumar Frases S
	S-23	Não respirar os gases/fumos /vapores/aerossóis.

16.- OUTRAS INFORMAÇÕES

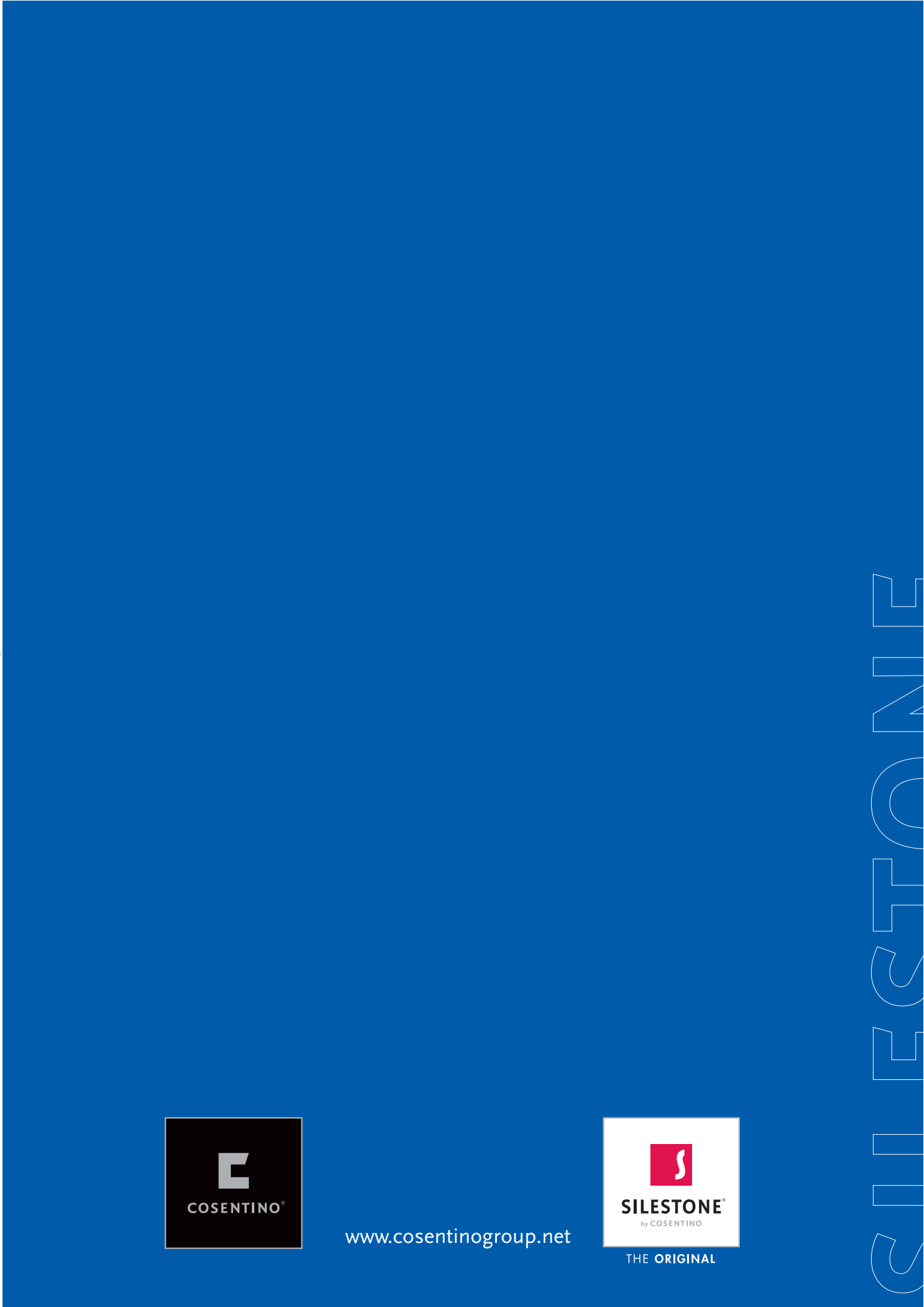
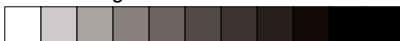
Telefone de urgências : Centro de Informação Antivenenos.

Telf.: 808 250 143 / +351 21 330 3284

www.silestone.com

Este produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado, tendo em consideração a legislação em vigor. As informações contidas neste documento têm por base os nossos conhecimentos actuais sobre o produto e pretende além de o descrever, informar das precauções na sua utilização.

Ficha de segurança elaborada de acordo com o Decreto Real RD 255/2003 e a Directiva 1999/45/CEE.



www.cosentinogroup.net



SILESTONE
by COSENTINO

THE ORIGINAL

