

Fast Acryl**1. Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa****1.1 Identificação da substância/preparação:**

Nome do produto: Fast Acryl

1.2 Utilização da substância/preparação:

Vedante

1.3 Identificação da sociedade/empresa:

SODAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
E-mail: msds@soudal.com

1.4 Número de telefone da urgências:

+32 14 58 45 45 (24/24 h)
Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43A, B-2440 Geel

2. Composição/informação sobre os componentes

Componentes perigosos	Nº CAS Nº EINECS	Conc. in %	Símbolo de perigo	Riscos (Frases R)
Não há	- -	-	-	-

3. Identificação dos perigos

- Não há classificação de perigo segundo as directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE

4. Primeiros socorros**4.1 Contacto com os olhos:**

- Lavar imediatamente com água abundante
- Consultar com o médico

4.2 Contacto com a pele:

- Lavar imediatamente com água abundante
- Caso a irritação persista: consultar com o médico

4.3 Inalação:

- Levar a vítima a um espaço ventilado
- Consultar com o médico

4.4 Ingestão:

- Não dar de beber água a um indivíduo inconsciente
- Não provocar vômitos
- Consultar com o médico

5. Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção adequados:

- Extinção de fogo próximo: autorizados todos os meios de extinção

5.2 Meios de extinção desaconselhados:

- Não há

5.3 Riscos especiais:

- Em caso de combustão libertação de monóxido de carbono, dióxido de carbono e formação de pequenas quantidades de óxidos de nitrogénio e ácido clorídrico

5.4 Instruções:

- Não se requer instruções especiais para a extinção

5.5 Equipamento especial de protecção para os bombeiros:

- Aquecimento/fogo: aparelho de ar comprimido/oxigénio

6. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Meios de protecção/precauções individuais:

Ver ponto 8.2

6.2 Precauções ambientais:

- Tomar as medidas apropriadas para evitar a contaminação do meio ambiente
Ver ponto 13

6.3 Métodos de limpeza:

- Recolher com meios mecânicos
- Entregar produto recolhido a fabricante/organismo competente
- Limpar superfícies sujas com solução saponácea

7. Manuseamento e armazenagem

7.1 Manuseamento:

- Observar higiene usual

7.2 Armazenagem:

- Manter a embalagem bem fechada

Tº de armazenagem	:	temperatura ambiente
Quantidades-limite	:	N.E. kg
Tempo-limite de armazenagem	:	365 dias
Contentor (tipo de material)	:	
- apropriado	:	matéria sintética

7.3 Usos específicos:

- Ver as informações fornecidas pelo fabricante

8. Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Valores-limite de exposição:

TLV-TWA	: não enumerado
TLV-STEL	: não enumerado
TLV-Ceiling	: não enumerado
OES-LTEL	: não enumerado
OES-STEL	: não enumerado
MAK	: não enumerado
TRK	: não enumerado
MAC-TGG 8 h	: não enumerado
MAC-TGG 15 min.	: não enumerado
MAC-Ceiling	: não enumerado
VME-8 h	: não enumerado
VLE-15 min.	: não enumerado
GWBB-8 h	: não enumerado
GWK-15 min.	: não enumerado
Valor momentâneo	: não enumerado
CE	: não enumerado
CE-STEL	: não enumerado

8.2 Controlo da exposição:

8.2.1 Controlo da exposição profissional:

- Utilizar somente em locais bem ventilados

8.2.2 Controlo da exposição ambiental: ver ponto 13

8.3 Precauções individuais:

8.3.1 protecção respiratória:

- Não se requer protecção respiratória em condições normais

8.3.2 protecção das mãos:

- Luvas

8.3.3 protecção ocular:

- Óculos de segurança

8.3.4 protecção da pele:

- Fato de segurança

Fast Acryl

9. Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações gerais:

Aspecto (a 20°C)	: Pasta
Odor	: Odor característico
Cor	: Cores diferentes

9.2 Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente:

pH	: N.E.	
Ponto/intervalo de ebulição	: N.E.	°C
Ponto de inflamação	: N.E.	°C
Limites de explosividade	: N.E.	vol%
Pressão de vapor (a 20°C)	: N.E.	hPa
Pressão de vapor (a 50°C)	: N.E.	hPa
Densidade relativa (a 20°C)	: 1.5	
Hidrossolubilidade	: Solúvel	em água
Solúvel na/no	: N.E.	
Densidade de vapor relativa	: N.E.	
Viscosidade	: N.E.	Pa.s
Coefficiente de repartição n-octanol/água	: N.E.	
Velocidade de evaporação		
relativa ao acetato de butilo	: N.E.	
relativa ao éter	: N.E.	

9.3 Outros dados:

Ponto/intervalo de fusão	: N.E.	°C
Temp. inflamação espontânea	: N.E.	°C
Concentração de saturação	: N.E.	g/m ³

10. Estabilidade e reactividade

10.1 Condições a evitar/reactividade:

- Estável em condições normais

10.2 Matérias a evitar:

- Não há

10.3 Produtos de decomposição perigosos:

- Em caso de combustão libertação de monóxido de carbono, dióxido de carbono e formação de pequenas quantidades de óxidos de nitrogénio e ácido clorídrico

11. Informação toxicológica

11.1 Toxicidade aguda:

DL50 oral rato	:	N.E.	mg/kg
DL50 cutâneo rato	:	N.E.	mg/kg
DL50 cutâneo coelho	:	N.E.	mg/kg
CL50 inalação rato	:	N.E.	mg/l/4 h
CL50 inalação rato	:	N.E.	ppm/4 h

11.2 Toxicidade crónica:

CE carc. cat.	:	não enumerado
CE muta. cat.	:	não enumerado
CE repr. cat.	:	não enumerado
Carcinogénico (TLV)	:	não enumerado
Carcinogénico (MAC)	:	não enumerado
Carcinogénico (VME)	:	não enumerado
Carcinogénico (GWBB)	:	não enumerado
Carcinogénico (MAK)	:	não enumerado
Mutagenicidade (MAK)	:	não enumerado
Teratogenicidade (MAK)	:	não enumerado
Classificação IARC	:	não enumerado

11.3 Vias de exposição: ingestão, inalação, contacto ocular e cutâneo

11.4 Efeitos agudos/sintomas:

EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS:

- Irritação leve

11.5 Efeitos crónicos:

- Não se conhece efeitos

12. Informação ecológica

12.1 Ecotoxicidade:

- Não existe informação disponível

12.2 Mobilidade:

- **Compostos orgânicos voláteis (COV):** < 1 %
- Solúvel em água
- Para outras propriedades físico-químicas, ver o ponto 9

12.3 Persistência e degradabilidade:

- biodegradabilidade BOD₅ : N.E. % ThOD
- água : Não existe informação disponível
- solo : T ½: N.E. dias

12.4 Potencial de bioacumulação:

- log P_{ow} : N.E.
- BCF : N.E.

12.5 Outros efeitos adversos:

- WGK : 1 (Classificação baseada nos componentes conforme Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 17 de Maio de 1999)
- Efeitos na camada de ozônio : Não perigoso para a camada de ozônio (1999/45/CE)
- Efeito invernadouro : Não existe informação disponível
- Efeitos no tratamento das águas residuais : Não existe informação disponível

13. Considerações relativas à eliminação

13.1 Disposições relativas aos resíduos:

- Código de resíduos (75/442/CEE, Decisão da Comissão 2001/118/CE, J.O. L47 de 16/2/2001): 08 04 10 (resíduos de colas ou vedantes, não abrangidos em 08 04 09)

13.2 Métodos de eliminação:

- Queimar em forno de incineração de resíduos clorados

13.3 Embalagem:

- Código de resíduos embalagem (75/442/CEE, Decisão da Comissão 2001/118/CE, J.O. L47 de 16/2/2001): 15 01 02 (embalagens de plástico)

14. Indicações relativas ao transporte

14.1	Classificação segundo às recomendações da ONU	
	Nº ONU	:
	CLASSE	:
	SUB RISKS	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	DESIGNAÇÃO DA MERCADORIA	:
14.2	ADR (transporte rodoviário)	
	CLASSE	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA CISTERNAS	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA VOLUMES	:
14.3	RID (transporte ferroviário)	
	CLASSE	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA CISTERNAS	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA VOLUMES	:
14.4	ADNR (navegação interior)	
	CLASSE	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA CISTERNAS	:
	ETIQUETAS DE PERIGO PARA VOLUMES	:
14.5	IMDG (transporte marítimo)	
	CLASSE	:
	SUB RISKS	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	MFAG	:
	EMS	:
	POLUENTE MARINHO	:
14.6	ICAO (transporte aéreo)	
	CLASSE	:
	SUB RISKS	:
	GRUPO DE EMBALAGEM	:
	INSTRUÇÕES EMBALAGEM PASSENGER AIRCRAFT	:
	INSTRUÇÕES EMBALAGEM CARGO AIRCRAFT	:
14.7	Precauções especiais em relação ao transporte	:
		Não é sujeito aos regulamentos internacionais de transporte

15. Informação sobre regulamentação

Rotulagem em conformidade com as directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE

ROTULAGEM NÃO REQUERIDA COM BASE NA INFORMAÇÃO DISPONÍVEL

16. Outras informações

A informação fornecida nesta FDS é correcta até ao limite do nosso conhecimento, informação e crença na data da sua publicação. A informação proporcionada destina-se apenas como orientação para o seguro manuseamento, uso, processamento, armazenagem, transporte, eliminação e libertação e não deverá ser considerada como garantia ou especificação de qualidade. A informação diz apenas respeito ao material específico designado e poderá não ser válida para tal material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a não ser que especificado no texto.

N.A. = NÃO APLICÁVEL
N.E. = NÃO ESTABELECIDO
* = CLASIFICAÇÃO INTERNA

Valores limites de exposição:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH Estados Unidos 2000
OES : Occupational Exposure Standards - Reino Unido 1999
MEL : Maximum Exposure Limits - Reino Unido 1999
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Alemanha 2001
TRK : Technische Richtkonzentrationen - Alemanha 2001
MAC : Maximale aanvaarde concentratie - Países Baixos 2002
VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - França 1999
VLE : Valeurs limites d'Exposition à court terme - França 1999
GWBB : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Bélgica 1998
GWK : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Bélgica 1998
CE : Valores limite de exposição profissional indicativos - directiva 2000/39/CE

I : Fracção inalável = T : Poeira total = E : Einatembarer Aerosolanteil

R : Fracção respirável = A : Poeira alveolar

C : Ceiling limit (valor tecto do limite de exposição)

a:	aerossol	r:	rook/Rauch	(fumo)
d:	damp (vapor)	st:	stof/Staub	(poeira)
du:	dust (poeira)	ve:	vezel	(fibra)
fa:	Faser (fibra)	va:	vapor	
fi:	fibra	om:	oil mist	(névoa de óleo)
fu:	fumo	on:	olienevel/Ölnebel	(névoa de óleo)
p:	poeira	part:	partículas	

Toxicidade crónica:

K : Lista das substâncias e dos processos cancerígenos - Países Baixos 2002