

Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

SEÇÃO I - Identificação do Produto Químico e da Empresa

Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

Aplicação: Selante adesivo

Nome da empresa: Pulvitec do Brasil Indústria e Comércio de Colas e Adesivos Ltda

**Endereço**: Av. Presidente Altino, 2468 Parte A Jaguaré

São Paulo - SP CEP: 05323-903

**Telefone**: (11) 3716-9000

Emergência CEATOX: 08000-148-110
Site: www.pulvitec.com.br

### SEÇÃO II - Identificação dos Perigos

Perigos mais importantes: O produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H315 - Provoca irritação à pele.

Frase(s) de precaução:

- Geral: P102 Mantenha fora do alcance das crianças.
- Prevenção: P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
- Resposta à emergência: P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- Disposição: P501 Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente

"Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2"





Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

### SEÇÃO III - Composição e Informações Sobre os Ingredientes

Natureza Química: Este produto químico é uma mistura.

PRODUTO	CAS	CONCENTRAÇÃO
Viniltrimetoxisilano	2768-02-7	0,1 – 30%
Aminoetilanopropiltrimetoxissilano	1760-24-3	0,1 – 40% *
Dibutildilaurato de estanho	77-58-7	0,01-0,60%

<sup>\*</sup>Este produto contém como impureza a seguinte substância: Etilenodimina

# **SEÇÃO IV - Medidas de Primeiros Socorros**

- Levar o acidentado para um local arejado.
- Encaminhe para o serviço médico mais próximo levando esta ficha.

**Inalação** - Remova a vítima para local arejado. Se estiver com indisposição prolongada, consulte um médico.

Contato com a Pele - Retire os excessos. Lave com água e sabão.

Remova as roupas contaminadas.

Ocorrendo algum sintoma ou dermatite, consultar um médico.

Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.

**Contato com os Olhos-** Lave imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico

**Ingestão -** Não provoque vômito. Entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procure um médico.

ATENÇÃO: Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

Notas para o médico, trate sintomaticamente e com apoio Emergência CEATOX:08000-148-110

SECÃO V	- Medidas	de Combate	a Incêndio
---------	-----------	------------	------------

Meios adequados de extinção	CO2, Espuma, Pó Químico, Névoa de água





Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

### SEÇÃO VI - Medidas de Controle para Derramamento e Vazamento

Precauções pessoais	Utilizar EPI durante o procedimento	
Remoção de fontes de	Interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de	
ignição	faíscas. Retirar todo material que possa causar princípio de	
	incêndio (ex. óleo diesel, etc)	
Controle de poeira	Não aplicável, trata-se de um líquido	
Precauções para o meio	Evitar a contaminação dos cursos d'água vedando a entrada em	
ambiente	galerias de águas pluviais (bocas de lobo). Evitar que resíduos do	
	produto derramado atinjam coleções de água construindo diques	
	com terra, areia ou outro material absorvente	
Métodos de limpeza	Conter e recolher o derramamento com materiais absorventes não combustíveis (ex: areia, terra, vermiculita, terra de diatomácea).	
	Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo	
	com as regulamentações locais. Limpar preferivelmente com um	
	detergente. Evitar o uso de solventes	
Prevenção de perigos	rigos Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água,	
secundários	poços, esgotos pluviais e efluentes	

#### **SEÇÃO VII - Manuseio e Armazenamento**

Manuseio	Medidas técnicas: utilizar EPI apropriado. Manter pessoas, crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Não entrar em contato direto com o produto. Evitar derrames ou contaminação do equipamento de aplicação, durante o abastecimento.  Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Ao abrir a embalagem evite vazamentos. Não desentupir bicos, orifícios, tubulações ou válvulas com a boca. Não manipular ou carregar embalagens danificadas.  Prevenção de incêndio e explosão: manter afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição. Em caso de sintomas de intoxicação interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito no item 4 desta ficha.
Armazenamento	Armazenar em embalagem original em local ventilado, afastado de água, umidade e fontes de calor.  Não armazenar junto com alimentos, bebidas. inclusive os destinados aos animais.

# SEÇÃO VIII - Controle de Exposição e Proteção Individual

#### CONTROLE DE ENGENHARIA

Vei	ntilação Local	Recomendada
Vei	ntilação Geral	Recomendada





Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Utilizar EPI apropriado.

PARA UTILIZAÇÃO DO PRODUTO:

Respiratório: Máscaras com filtro.

Olhos: Óculos de segurança para produtos químicos.

Mãos: luvas de pvc ou outro material impermeável

Roupas ou outros EPIs recomendáveis: botas, roupas, jalecos em material impermeável, para evitar contato com a pele.

 MEDIDA DE HIGIENE: Utilize boas práticas de Higiene Industrial, tais como se lavar após o manuseio do produto e principalmente antes de comer ou beber.

# SEÇÃO IX - Propriedades Físico-Químicas

Estado Físico	Pastoso	
Cor	Cinza, Branco, Preto.	
Odor	Característico	
Flash Point	>200°C	
Solubilidade água	Não solúvel	
Densidade (g/cm³)	1,7 a 1,8	

### SEÇÃO X - Estabilidade e Reatividade

Estabilidade	O produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.
Reações perigosas	Não há reações perigosas conhecidas.
Produtos originários da decomposição provocada por incêndio/aquecimento ou reação com outros materiais	C - CO – CO <sub>2</sub>

### **SEÇÃO XI - Informações Toxicológicas**

A mistura não é classificada como tóxico





Nome do Produto: POLYSTIC PU 40 CINZA, BRANCO e PRETO

### SEÇÃO XII - Informações Ecológicas

<u>Efeitos ambientais, comportamentais e impactos do produto</u>
 Produtos orgânicos são moderadamente tóxicos para a vida aquática. Os dados são insuficientes para avaliar efeitos em plantas, pássaros e animais terrestres

### SEÇÃO XIII - Considerações Sobre Tratamento e Disposição

Disposição do Produto ou restos do Produto	Recolher o produto em embalagens estanques para posterior disposição
	conforme legislação local.
Disposição da Embalagem	Embalagens vazias, deverão ser
	armazenadas em local seguro para posterior
	descarte. Não reutilizar a embalagem.
	Consulte o Órgão Estadual ou Municipal de
	meio ambiente para o descarte.

# SEÇÃO XIV - Informações Sobre Transporte

Res 5232 ANTT | IMDG / DPC / ANTAQ | ICAO-TI / IATA-DGFT / ANAC. Produto não classificado como perigoso para o transporte, conforme regulamentações acima.

### SEÇÃO XV - Regulamentações

Regulamentações específicas para produto químico: Decreto federal nº 2657 de 3 de julho de 1998 Norma ABNT-NBR 14725:2012 Portaria nº229 de 24 de maio de 2011- Altera a Norma regulamentadora nº 26

#### SEÇÃO XVI - Outras Informações

As informações são oferecidas de boa fé e não como especificação do produto. Nenhuma garantia expressa ou implícita é aqui assegurada. Os procedimentos recomendados de Segurança e Higiene Industrial são recomendados em caráter geral, no entanto cada usuário deverá rever essas recomendações para cada caso específico e determinar se elas são apropriadas.

Todos os dados científicos e instruções que aqui constam, estão baseadas no estado atual dos conhecimentos técnico e científicos na data indicada da presente FISPQ.

