

### 1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Produto:** Textura Clássica Caranguejo (Base Água).

**Indicação:** É indicada para superfícies de alvenaria em áreas internas e externas.

**Norma:** Produto classificado conforme a norma ABNT NBR 11.702 de 09/2019.

**Empresa:** Miracor Tintas & Texturas - RM Oliveira Indústria de Tintas LTDA.

**Endereço:** Av. Sérgio Luis Pessoa Braga, 5782, Antares. CEP:57.048-025 Maceió/AL

**Contato:** (82) 3436-7127

**E-mail:** laboratorio@miracortintas.com.br

### 2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Nome Químico	CAS Number	Faixa de Conc. (%)	Símbolo	Frases R
Resina Emuls. Acril.	NA	10 a 20	NA	NA
Dióxido de Titânio	13463-67-7	10 a 15	Xi / N / Xn	20/21/36/37/38/43
Etileno Glicol	107-21-1	0,5 a 1,5	Xi	1
Carbonato de Cálcio	ND	3 a 7	Xi	20/21
Nonilfenoletoxilado	9016-45-9	0,1 a 1,0	Xi	R36/38
Amônia (solução 25%)	1336-21-6	0,1 a 1,0	C / Xn	R34 / R50
Polímeros acrílicos	Não disponível	0,5 a 1,5	Xn / Xi	R21/22 R36 / 38

### 3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**PERIGOS MAIS IMPORTANTES:** manter fora do alcance de crianças, conservar longe de alimentos e das bebidas, incluindo os alimentos para animais.

**PERIGOS ESPECÍFICOS:** n.a. Líquido não inflamável.

**CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO:** Líquido não inflamável. Produto não classificado como perigoso.

#### **4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**INALAÇÃO:** Conduzir a vítima para um local de ar fresco. Caso a respiração se apresente difícil ou ausente, administrar oxigênio. Procurar atendimento médico.

**PELE:** Lavar abundantemente com água e sabão. Procurar atendimento médico. Retirar as roupas contaminadas.

**OLHOS:** Lavar com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos, forçando a abertura das pálpebras. Procurar atendimento médico.

**INGESTÃO:** Não induzir ao vômito. Procurar atendimento específico.

**PROTEÇÃO DO PRESTADOR DE SOCORRO E/OU NOTAS PARA O MÉDICO:** Em todos os casos, procurar atendimento médico. Retirar as roupas contaminadas. Tratamento sintomático.

#### **5- MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS**

A água de extinção contaminada deve ser eliminada, segundo legislação local. Aterrar os equipamentos quando o manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Produtos perigosos de decomposição: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e água. Resfriar os recipientes com água expostos ao fogo.

**MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:** Dióxido de Carbono, pó químico seco, espuma mecânica e água em forma de neblina.

**PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS:** No caso de incêndio, utilizar equipamento de proteção individual e equipamento respiratório autônomo.

**MÉTODOS E EQUIPAMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO:** Retirar da água todo o pessoal não protegido, usar equipamentos de proteção adequados e completos para o combate ao incêndio. Combata o fogo de uma distância segura.

**RISCOS EXTRAORDINÁRIOS DE FOGO E EXPLOSÃO:** Embalagens fechadas podem explodir, se expostas ao calor extremo. Em caso de incêndio, mantenha-as resfriadas com jatos de água.

**SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS PRODUZIDAS PELA COMBUSTÃO:** Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e compostos orgânicos não regulamentados.

## **6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

Disponibilizar em recipientes adequados e rotulados. Recolher em recipiente fechado e eliminar. Interromper o vazamento, se possível. Isolar a área. Recolher com material absorvente e eliminar. Nunca despejar os produtos em rios, canalizações, esgotos ou mananciais. Utilizar os EPI's indicados no item 8.

**REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO:** Aterrizar os equipamentos quando do manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. Trabalhos com solda/calor somente com autorização prévia.

**PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSA E OLHOS:** Evitar contato com a pele, mucosa e olhos.

**DISPOSIÇÃO:** Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

**PREVENÇÃO DE PERIGOS SECUNDÁRIOS:** Embalagens não devem ser utilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente.

## **7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar EPI's indicados.

**PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO:** Aterrizar os equipamentos quando do manuseio. Manter o produto afastado de fontes de ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas estáticas. Trabalho com solda/calor somente com autorização prévia.

**PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.

**ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:** Evitar contato do produto com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os EPI'S indicados no item 8.

**MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS:** Armazenar em local fresco e ventilado.

**PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:** Oxidantes fortes, Ácidos e Bases.

**8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

VENTILAÇÃO Necessária	EXAUSTOR LOCAL À prova de explosão	MECÂNICA Se necessário
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------

**EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:**

OLHOS Óculos de proteção contra produtos químicos.	MÃOS Luvas de Neoprene/Látex
-------------------------------------------------------	---------------------------------

RESPIRADOR Semi-máscara com filtro contra vapores orgânicos.	ROUPAS E OUTROS EQUIPAMENTOS Avental PVC ou borracha
-----------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

**9- PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS**

ESTADO FÍSICO: Líquido viscoso	ODOR: Característico	NÃO VOLÁTIL POR PESO (%) 50.5
PH: 8 - 9	DENSIDADE (g/cm <sup>3</sup> ) 1,180 - 1,450	

**10 - ESTABILIDADE DE REATIVIDADE**

<b>ESTABILIDADE:</b> ( ) Instável (x) Estável	<b>CONDIÇÕES A EVITAR:</b> Calor, chama direta, faíscas (sob condições normais de estocagem)
-----------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

**INCOMPATIBILIDADE:** Evitar contato com agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.

**REAÇÕES PERIGOSAS:** Não aplicável.

<b>POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA:</b> ( ) Pode ocorrer (x) Não ocorre	<b>CONDIÇÕES A EVITAR:</b> Calor, chama direta, faíscas
----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------

### **11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

#### **INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO**

**TOXIDADE AGUDA:** A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos à saúde, quando usado adequadamente.

**EFEITOS LOCAIS:** n.d.

### **12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**EFEITO AMBIENTAL, COMPORTAMENTAL E IMPACTOS DO PRODUTO:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

### **13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

**PRODUTO:** Incineração, coprocessamento, decomposição, térmica ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

**RESTOS DE PRODUTO:** Incineração, coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

**EMBALAGEM USADA:** Não deve ser utilizada. Deve ser eliminada adequadamente.

### **14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

### **15- REGULAMENTAÇÕES**

Produto não classificado como perigoso.

### **16- OUTRAS INFORMAÇÕES**

**OUTRAS PRECAUÇÕES:** Para áreas confinadas, recomenda-se o uso de máscara respiratória com alimentação de ar independente.

As afirmações contidas aqui representam o melhor de nossos conhecimentos atuais e acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. É de responsabilidade do usuário cumprir todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.