FICHA DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO

NOME DO PRODUTO: Massa Acrílica Revisão 31 de maio / 19

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E EMPRESA

NOME DO PRODUTO: **Massa Acrílica**

NOME COMERCIAL: Massa Acrílica

NOME DO FABRICANTE: **LAR QUIMICA**

Estrada do Cerne, 18500 – Centro – Campo Magro – Parana

CEP: 83535-000 e-mail: lablar@gruposganzerla.com.br

Fone: 3677 9055

RESPONSÁVEL PELA INFORMAÇÕES E FUNÇÃO NA EMPRESA

Alcionei Pinto de Ramos CRQ 9ª. Região Nº 09400654

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

TIPO DE PRODUTO: Preparado

NATUREZA QUIMICA : Mistura

Material	Faixa de conc. (5)	CAS Number	Simbolo	Frase R	Frase S
Hidroxido de Amonio	0,1 ± 0,05	1336-21-6	C;N,T,XI	34-50	(1/2)-26-36/37/39-45-61
Carbonato de Cálcio	60 ± 5	471-34-1	XI	37-38-41	26-39

Resina emulsão acrílica	10±2	N.A*	N-Xn	22-52	2-3-25-26-28-45-46

*Não possui número CAS por ser uma mistura sem registro no banco de dados do Chemical Abstract Service.

3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES: Manter fora do alcance de crianças. Conservar longe dos alimentos e das bebidas incluindo os alimentos para animais.

PERIGOS ESPECIFICOS: Não aplicável.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS: (Olhos, pele, inalação, ingestão). Em todos os casos procurar cuidados médicos imediatamente.

PELE: Remover roupas e sapatos contaminados lave a pele abundantemente com água e sabão.

OLHOS: Lavar imediatamente com água durante pelo menos 20 minutos, mantendo os olhos abertos.

INALAÇÃO: Remover a vitima para local de ar fresco. Aplicar oxigênio se a respiração estiver difícil. Se ingerido, não induzir o vômito.

INGESTÃO: Não induzir ao vomito. Procurar atendimento específico.

5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

MEIO PARA EXTINÇÃO DO FOGO: Dióxido de Carbono, pó químico seco, espuma mecânica e água em forma de neblina.

A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local.

PROTEÇÃO DOS BOMBEIROS: No caso de incêndio, utilizar equipamentos de proteção individual e equipamento de proteção respiratória autônoma.

METODO EQUIPAMENTO ESPECIAIS PARA COMBATER O FOGO: Retirar da área todo o pessoal não protegido, usar equipamento de proteção adequada e completo para o combate ao incêndio. Combata o fogo de uma distancia segura.

RISCOS EXTRAORDINARIOS DE FOGO E EXPLOSÃO: Embalagens fechadas podem explodir se exportas ao calor extremo. E caso de incêndio, mantenha-os resfriados 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

Dispor em recipientes adequados e rotulados. Recolher em recipiente fechados e eliminar. Interromper o vazamento se possível. Isolar a área. Recolher o material absorvente e eliminar. Nunca despejar os produtos em rios canalizações, esgotos ou mananciais. Utilizar EPI`s indicado no item 8.

PRECAUÇÕES PESSOAIS: Manter as pessoas afastadas, isolando a área de risco e impedindo a entrada.

REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO: Eliminar ou remover fontes de ignição (cuidado com eletricidade estática), evitar faíscas.

CONTROLE DE POEIRA: Não aplicável por se tratar de produto pastoso.

PREVENÇÃO DA INALAÇÃO, CONTATO COM A PELE, OLHOS E MUCOSAS: Evitar a inalação de vapores/aerossóis. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendado.

PREUCAÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Para conter vazamentos utilize materiais absorventes não inflamáveis. Evite que o produto entre em contato com solo, rios e lagos, ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

---

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

MANUSEIO, MEDIDAS TECNICAS ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:

Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas, utilizando os equipamentos de proteção individual adequados. Evitar contato com a pele, mucoso e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem. Não manusear em ambientes plásticos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

ARMAZENAMENTO, MEDIDAS TÉCNICAS:

Armazenar em local fresco, livre de calor e faíscas e longe de agentes oxidantes fortes. Manter a embalagem bem fechada e armazenada na posição vertical a fim de evitar derrames. Não soldar, aquecer ou perfurar embalagens cheias ou vazias.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADO:

Áreas cobertas secas e ventiladas, protegido contra intempéries e livre de fonte de calor.

PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATIVEIS:

Oxidantes fortes, soluções Acidas e Alcalinas fortes.

---

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

VENTILAÇÃO: Necessário EXAUSTOR: Local

MECANICA: Se necessário OLHOS: Óculos de proteção

MÃOS: Luvas PVC ou borracha RESPIRADORES: Mascara para vapores orgânicos

ROUPAS E OUTROS EQUIPAMENTOS

Avental PVC ou borracha, botas.

---

9 – PROPRIEDADES FISICO-QUIMICAS

ESTADO FISICO: Massa Pastosa DENSIDADE (g/ml): 1,65 a 1,70 g/ml

pH : 9 a 10 NÃO VOLATIL POR PESO (%): 70 ± 5%

---

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Estável

CONDIÇÕES A EVITAR: Calor, chamas diretas e faíscas (Sob condições normais de estocagem)

INCOMPATIBILIDADE: Evitar contato com agentes oxidantes fortes e ácidos fortes.

REAÇÕES PERIGOSAS: Não se aplica. POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA: Não ocorre

---

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLOGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO:

TOXIDADE AGUDA: Não se aplica

EFEITO LOCAIS: Podem causar irritação

---

12 – INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

EFEITO AMBIENTAL, COMPORTAMENTO E IMPACTO 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.

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

EMBALAGEM USADA: Não deve ser reutilizada. Devem ser eliminada adequadamente.

---

14 – INFORMAÇÂO SOBRE TRANSPORTE

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

---

15 – REGULAMENTAÇÕES

Não é conhecida nenhuma regulamentação nacional e/ou regional específica a este produto (incluindo seus ingredientes).

---

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

OUTRAS PRECAUÇÕES: Para áreas confinadas, recomenda-se o uso de mascara respiratório 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 de o usuário cumprir todas as leis e regulamentação federais, estaduais e locais aplicáveis.