



**Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis**  
DIRETORIA DE QUALIDADE AMBIENTAL  
COORDENAÇÃO-GERAL DE AVALIAÇÃO E CONTROLE DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS  
COORDENAÇÃO DE CONTROLE AMBIENTAL DE SUBSTÂNCIAS E PRODUTOS PERIGOSOS

Número do Processo: 02001.005632/2013-16

Interessado: GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA-ME

Brasília, 05 de agosto de 2020

**O INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO CONAMA Nº 463, DE 29/07/2014, CERTIFICA QUE SE ENCONTRA REGISTRADO O PRODUTO REMEDIADOR ABAIXO DESCRITO.**

| <b>Nome Comercial do Produto</b><br>Ultra Solid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Nº do Registro</b><br>5632/13-16 | <b>Validade do Registro</b><br>3 anos a partir da data da assinatura |            |      |                                |       |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------|-------|--|--|
| <b>Titular de registro / fabricante / formulador:</b><br>Gerais Tecnologia e Soluções EIRELI<br>Avenida Deputado Renato Azeredo, 3795 / Real Passagem<br>37410-000 Três Corações - MG<br>CNPJ: 13.022.664/0001-01<br>Fone: (35) 3235-2288                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Tipo de formulação:</b> sólido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Finalidade do registro:</b> fabricação, exportação, formulação e comercialização                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Forma de comercialização:</b> venda direta ao consumidor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Indicações de uso:</b> uso exclusivo como remediador químico / físico-químico para ser utilizado em bombonas de 200 L, no tratamento de rejeito de bateladas de resíduos líquidos ou semissólidos de indústrias de amaciantes de roupas e de tintas. Destinado a absorver e encapsular as moléculas de água, retendo-as.                                                                                                                                                      |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Formas de aplicação autorizadas:</b> o produto será aplicado manualmente, pulverizando diretamente na bombona de 200 L, onde o resíduo a ser tratado está armazenado. Para resultado mais eficaz, se possível, recomenda-se a homogeneização.<br>- Dose recomendada: usar 1 kg de Ultra Solid para 100 L de resíduo líquido ou semissólido. A dose de aplicação poderá variar de acordo com as características do resíduo a ser tratado.<br>- Frequência de aplicação: única. |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Restrições de uso (situações em que não se recomenda o uso do produto):</b> não aplicar em pH abaixo de 2 ou acima de 12, pois há diminuição da eficiência.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Embalagens autorizadas:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <table><tr><th>Embalagem</th><th>Material</th><th>Capacidade</th></tr><tr><td>saco</td><td>polietileno de baixa densidade</td><td>25 kg</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Embalagem                           | Material                                                             | Capacidade | saco | polietileno de baixa densidade | 25 kg |  |  |
| Embalagem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Material                            | Capacidade                                                           |            |      |                                |       |  |  |
| saco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | polietileno de baixa densidade      | 25 kg                                                                |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Composição quali-quantitativa:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| <b>Ingredientes ativos</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |                                                                      |            |      |                                |       |  |  |
| Poliacrilato de sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     | 30 %                                                                 |            |      |                                |       |  |  |
| Poliacrilato de amônio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     | 30 %                                                                 |            |      |                                |       |  |  |
| Poliacrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     | 10 %                                                                 |            |      |                                |       |  |  |
| Outros ingredientes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     | 30 %                                                                 |            |      |                                |       |  |  |

**OBSERVAÇÃO:** Este certificado de registro não é garantia de livre utilização do produto, devendo ser também atendidas as exigências das legislações estaduais, municipais e do Distrito Federal.



Documento assinado eletronicamente por **CAROLINA FIORILLO MARIANI**, Diretor, em 14/08/2020, às 15:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ibama.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **8111834** e o código CRC **D9551F12**.



Pat. Reg.

FÁBRICA: Endereço: Av. Dep. Renato Azeredo, 3795  
Três Corações / MG - CEP: 37.410-000  
Telefone: 35 3235.2288  
Site: [www.geraissolidificacao.com.br](http://www.geraissolidificacao.com.br)  
CNPJ: 13.022.664/0001-01



PESO LÍQUIDO:

**25kg**

FABRICADO 100% NO BRASIL

RESGUARDAR DA UMIDADE, ARMAZENAR EM LUGAR SECO



**ULTRA SOLID®**  
Remediador químico/físico-químico

LOTE: \_\_\_\_\_

DATA DE FABRICAÇÃO

| Mês                      |                          |                          |                          | Ano                           |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| Jan                      | Fev                      | Mar                      | Abr                      | <input type="checkbox"/> 2017 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                               |
| Mai                      | Jun                      | Jul                      | Ago                      | <input type="checkbox"/> 2018 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                               |
| Set                      | Out                      | Nov                      | Dez                      | <input type="checkbox"/> 2019 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                               |

Válido por 3 anos

GUIXADOI POUE SER PERIGOSO SE INGERIDO  
ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO

REMEIADOR UTILIZADO NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE AMACIANTE DE ROUPA E DE TINTAS

COMPOSIÇÃO:

Polímeros .....(70%)  
Veículos .....(30%)



CLASSIFICAÇÃO AMBIENTAL DO PRODUTO:

Registrado ao IBAMA sob nº 5632/13-16

Embalagem: Sacos de polietileno de baixa densidade com capacidade de 25 Kg

Tipo de formulação: Pó seco, de cor branca e odor característico.

"ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO"

TITULAR DO REGISTRO/FABRICANTE/FORMULADOR:

GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES EIRELI Av. Deputado Renato Azeredo, 3795 Real Passagem Três Corações/MG

CEP: 37410-000 Telefone: (35) 3235-2288 CNPJ: 13.022.664/0001-01 www.geraissolidificacao.com.br

"CUIDADO! PODE CAUSAR IRRITAÇÃO OCULAR, UTILIZE O EPI ADEQUADO"

INSTRUÇÕES DE USO:

Aplicar o Ultra Solid®, diretamente no resíduo na proporção de até 1:100 (1 kg para 100 litros). Aplicação única. O produto será aplicado manualmente, pulverizado diretamente na bombona de 200 litros, onde o resíduo a ser tratado será armazenado. Para um resultado mais eficaz, se possível, recomenda-se a homogeneização.

Não aplicar em pH abaixo de 2 ou acima de 12, pois diminuirá a eficiência do produto.

Desativação: Não é necessária a desativação do Ultra Solid®. O produto, quando vencido ou restos de produto (puro), que não foram usados por algum motivo, podem ser descartados em aterro sanitário.

As embalagens podem ser descartadas em aterro sanitário.

PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS QUANTO AOS CUIDADOS DE PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE:

- Evite a contaminação ambiental – Preserve a Natureza.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- A destinação inadequada ou o enterro de embalagens ocasiona contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.
- As embalagens vazias devem ser perfuradas e não podem ser enterradas.
- Observe as disposições constantes da legislação estadual e municipal.

INSTRUÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA ACIDENTES:

- Mantenha o produto em sua embalagem original, sempre fechada.
- O local deve ser exclusivo para os produtos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais.
- Utilize equipamento de proteção individual – EPI: luvas de proteção, óculos com proteção lateral, sapatos fechados e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra poeiras.

INSTRUÇÕES EM CASO DE ACIDENTES:

- Em caso de acidente ou caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, contate a GERAIS TECNOLOGIA E SOLUÇÕES EIRELI, através do telefone: (35) 3235-2288 ou Telefone de Emergência: 0800-41-0148.
- Isole e sinalize a área contaminada.
- Piso pavimentado – Recolha o material com o auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. Neste caso, consulte o registrante, através do telefone indicado no rótulo para sua devolução final.
- Solo – Recolha o material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima.
- Corpos d'água - Evite que o produto derramado atinja os cursos d'água e rede de esgotos. Interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental; mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade de produto envolvido.
- Em caso de incêndio utilizar extintor compatível com espuma, neblina d'água, pó químico seco e dióxido de carbono (CO2). Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.

PRIMEIROS SOCORROS:

Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação toxicológica ou um médico. Leve o rótulo ou FISPQ.  
Contato com a pele: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve o rótulo ou FISPQ.  
Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve o rótulo ou FISPQ.  
Ingestão: Não induza ao vômito. Nunca fomeça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou um médico. Leve o rótulo ou FISPQ.  
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Provoca irritação ocular grave com lacrimejamento e vermelhidão. Notas para o médico. Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricione o local atingido.  
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: O produto deixa as superfícies escorregadias quando molhado e se expande em contato com água. Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.  
Para pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, como descrito.  
Armazenamento: Mantenha a embalagem do produto fechada, em local coberto e ventilado, à temperatura ambiente e longe de raios solares. Condições a evitar: Manter longe de fontes diretas de calor, chamas e faísca, de ácidos, peróxidos e todos os combustíveis orgânicos ou materiais facilmente oxidados.

Nº do lote: \_\_\_\_\_  
Data de fabricação: \_\_\_\_\_  
Data de vencimento: \_\_\_\_\_

VIDE EMBALAGEM