



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

©,2021, 3M Company. Todos os direitos reservados. A cópia e / ou o download dessas informações com a finalidade de utilizar adequadamente os produtos da 3M são permitidos, desde que: (1) as informações sejam copiadas na íntegra, sem alterações, a menos que um contrato prévio por escrito seja obtido da 3M e (2) nem a cópia nem o original seja revendido ou distribuído de outra forma com a intenção de obter lucro.

**No. do Documento:** 31-0608-5 **No. da versão:** 2.05  
**Data da Publicação:** 06/05/2021 **Substituí a data:** 28/05/2020

### 1 IDENTIFICAÇÃO

#### Nome do produto

3M ATTEST COMPLY PACOTE TESTE DESAFIO DE LEITURA SUPER-RÁPIDA

#### Código interno de identificação do produto

70-2007-6362-4      70-2007-6364-0      70-2011-7784-0      70-2011-7785-7      HB-0043-1945-3  
HB-0043-1948-7      HB-0046-6263-9      HB-0046-6264-7

#### Uso recomendado e restrições de uso

##### Uso recomendado

Para indicar as condições de esterilização.

Para indicar a realização de condições para esterilização.

#### Detalhes do fornecedor

**Divisão:** Divisão de Soluções Médicas  
**Endereço:** Rodovia Anhanguera, Km 110 - 13181-900 - Sumaré - SP  
**Telefone:** 08000132333  
**E-mail:** falecoma3M@mmm.com  
**Website:** www.3M.com.br

#### Número do telefone para emergências

(19) 3838 7333

### 2 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### Classificação da substância ou mistura

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

#### Elementos de rotulagem do GHS

##### PALAVRAS DE ADVERTÊNCIA

Não aplicável.

##### Símbolos

Não aplicável.

##### Pictogramas

Não aplicável.

99% da mistura consistem de ingredientes com toxicidade aguda oral desconhecida.

99% da mistura consistem de ingredientes com perigos desconhecidos para o ambiente aquático.

### **3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

Esse material é uma mistura.

<b>Ingrediente</b>	<b>No. CAS</b>	<b>% por peso</b>
Papel	sem CAS	95 - 100
POLPA DE CELULOSE	65996-61-4	1 - 3

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

#### **Medidas de primeiros-socorros**

##### **Inalação:**

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

##### **Contato com a pele:**

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

##### **Contato com os olhos:**

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

##### **Em caso de Ingestão:**

Não se prevê a necessidade de primeiros socorros.

##### **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios**

Sem sintomas ou efeitos críticos. Consulte a Seção 11.1, informações sobre os efeitos toxicológicos.

##### **Notas para o médico**

Não aplicável.

### **5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

#### **Meios de extinção**

Em caso de incêndio: Use um agente de combate a incêndios adequado para materiais combustíveis comuns, tais como a água ou espuma.

#### **Perigos específicos da substância ou mistura**

Nenhum inerente a este produto.

#### **Decomposição Perigosa ou Subprodutos**

##### **Substância**

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

##### **Condição**

Durante a combustão

Durante a combustão

#### **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Use roupa de proteção completa, incluindo capacete, aparelho de respiração autônomo, de pressão positiva ou de pressão, casaco e calça de proteção com faixas ao redor dos braços, cintura e pernas, máscara facial e cobertura de proteção para as áreas expostas da cabeça.

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

#### **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Ventile a área com ar fresco. Observe as precauções das outras seções.

**Precauções para o meio ambiente**

Evite a liberação para o meio ambiente.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

Contenha o vazamento. Trabalhe pelas margens do vazamento, cubra com bentonita, vermiculita, ou materiais absorventes disponíveis comercialmente. Misture com absorvente suficiente até ficar seco. Lembre-se, a adição de um material absorvente não remove os perigos físico, a saúde ou ao meio ambiente. Colete o máximo possível do material derramado. Coloque em um recipiente fechado aprovado para o transporte por autoridades apropriadas. Limpe o resíduo com um solvente apropriado selecionado por uma pessoa qualificada e autorizada. Ventile a área com ar fresco. Leia e siga as precauções de segurança do rótulo e FISPQ do solvente. Descarte o material coletado assim que possível de acordo com a regulamentação nacional.

**7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Precauções para o manuseio seguro**

Evite o contato da pele com material quente. Somente para uso industrial ou profissional. Não é para venda ou uso do consumidor. Evite a liberação para o meio ambiente.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

Não há requisitos especiais de armazenamento.

**8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de controle**

**Limites de exposição ocupacional**

Não existem valores de limites de exposição ocupacional para qualquer um dos componentes listados na Seção 3 desta FISPQ.

**Controle de exposição**

**Medidas de controle de engenharia**

Não aplicável.

**Medida de proteção pessoal**

**Proteção olhos/face**

Não requerido.

**Proteção das mãos/pele**

O uso de luvas não é requerido.

**Proteção respiratória**

Não requerido.

**9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**Informações sobre as propriedades físicas e químicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Multicolorido
<b>Odor</b>	Quase sem Odor
<b>Limiar de odor</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>

<b>pH</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Ponto de fusão/ Ponto de congelamento</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Ponto de ebulição/Ponto de ebulição inicial/Faixa de ebulição</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Ponto de fulgor</b>	260 °C [ <i>Método de ensaio: Copo fechado</i> ]
<b>Taxa de evaporação</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Limite inferior de inflamabilidade (LEL)</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Limite superior de inflamabilidade (UEL)</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Pressão de vapor</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Densidade de vapor e/ou densidade de vapor relativa</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Densidade</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Densidade relativa</b>	1 [ <i>Ref Std: Água=1</i> ] [ <i>Detalhes: (aplica-se ao meio de cultura)</i> ]
<b>Solubilidade em água</b>	Nula
<b>Solubilidade em outros solventes</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Temperatura de autoignição</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Temperatura de decomposição</b>	<i>Não há dados disponíveis</i>
<b>Viscosidade / Viscosidade Cinemática</b>	<i>Não aplicável</i>
<b>Compostos orgânicos voláteis</b>	
<b>Porcentagem de voláteis</b>	
<b>Compostos Orgânicos Voláteis desconsiderando a água e o solvente de exceção</b>	

**Nanopartículas**

Este material contém nanopartículas.

**10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Reatividade**

Este material é considerado como não reativo sob condições normais de uso.

**Estabilidade química**

Estável.

**Possibilidade de reações perigosas**

Não ocorrerá nenhuma polimerização perigosa.

**Condições a serem evitadas**

Desconhecido

**Materiais incompatíveis**

Desconhecido

**Produtos perigosos da decomposição****Substância**

Desconhecido

**Condição**

Consulte a seção 5.2 para produtos de decomposição perigosos durante a combustão.

**11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações do

ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Além disso, os dados toxicológicos dos ingredientes podem não estar refletidos na classificação do material e/ou os sinais e os sintomas de exposição, devido um ingrediente estar abaixo dos valores de corte/limites de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou os dados poderão não ser relevantes para o material como um todo

#### Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Sinais e sintomas de exposição

Com base nos dados de testes e/ou nas informações sobre os componentes, este material pode produzir os seguintes efeitos para a saúde:

##### Inalação:

Não são esperados efeitos à saúde.

##### Contato com a pele:

Não se espera que o contato com a pele durante o uso deste produto resulte em irritação significativa.

##### Contato com os olhos:

Não se espera que o contato com os olhos durante o uso do produto resulte em irritação significativa.

##### Ingestão:

Não são esperados efeitos à saúde.

#### Dados Toxicológicos

Se um componente for divulgado na seção 3, mas não aparecer na tabela a seguir, pode não existir dados disponíveis para esse efeito (endpoint) ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Toxicidade Aguda

Nome	Via	Espécies	Valor
Produto	Ingestão		Dado não disponível, calculado ETA >5.000 mg/kg

ETA = Estimativa de toxicidade aguda

#### Corrosão/irritação à pele

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Sensibilização:

##### Sensibilização à pele

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

##### Sensibilização respiratória

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Mutagenicidade em células germinativas

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Carcinogenicidade

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Toxicidade à reprodução

#### Efeitos reprodutivos e/ou de desenvolvimento

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

### Órgãos alvos

#### Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição única

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Toxicidade para certos órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

#### Perigo por Aspiração

Para os componentes, os dados não estão disponíveis ou os dados não são suficientes para a classificação.

Por favor, entre em contato através do endereço ou número de telefone listado na primeira página da FISPQ para informações toxicológicas adicionais sobre este material e/ou seus componentes.

## 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

As informações a seguir podem não ser consistentes com a classificação do produto na Seção 2 se as classificações de um ingrediente específico forem definidas por uma autoridade competente. Informações adicionais da classificação do produto na Seção 2 estão disponíveis mediante solicitação. Além disso, o impacto ambiental e os dados sobre os efeitos dos ingredientes podem não estar refletidos nesta seção devido a um ingrediente estar presente abaixo do valor de corte/limite de concentração para a rotulagem, um ingrediente pode não estar disponível para a exposição, ou o dado for considerado não relevante para o material como um todo

### Ecotoxicidade

#### Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

Pelos critérios do GHS não é classificado como tóxico para os organismos aquáticos - agudo.

#### Perigoso ao ambiente aquático - Crônico

Pelos critérios do GHS não é classificado tóxico para os organismos aquáticos - crônico.

Não há dados de ensaios disponíveis para o produto

Material	CAS#	organismo	Tipo	Exposição	Teste de Ponto Final	Resultado do teste
POLPA DE CELULOSE	65996-61-4		Dado não disponível ou insuficiente para classificação.			N/A

### Persistência e degradabilidade

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
POLPA DE CELULOSE	65996-61-4	Sem dados-insuficiente			N/A	

### Potencial bioacumulativo

Material	CAS No.	Tipo de Teste	duração	Tipo de Estudo	Resultado do teste	Protocolo
POLPA DE	65996-61-4	Dado não	N/A	N/A	N/A	N/A

CELULOSE		disponível ou insuficiente para classificação.				
----------	--	--	--	--	--	--

**Mobilidade no solo**

Por favor, contate o fabricante para obter mais detalhes

**Outros Efeitos Adversos**

Não há informações disponíveis

**13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO****Métodos recomendados para destinação final**

Descarte o conteúdo/recipiente conforme a legislação local aplicável após a caracterização e classificação do resíduo de acordo com as normas vigentes.

Descarte o produto usado em uma instalação permitida para resíduos industriais. Como uma alternativa de descarte, incinere em uma instalação permitida para incineração de resíduos.

**14 INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

Não classificado como perigoso para o transporte nos modais rodoviário (ANTT), aéreo (IATA) ou marítimo (IMDG).

As classificações de transporte são fornecidas como um serviço ao cliente. Quanto ao transporte, você permanecerá responsável pelo cumprimento de todas as leis e regulamentações aplicáveis, incluindo a classificação de transporte e embalagem apropriadas. As classificações do transporte da 3M são baseadas na formulação do produto, embalagem, políticas 3M e na compreensão da 3M das normas vigentes aplicáveis. A 3M não garante a precisão dessas informações de classificação. Esta informação somente se aplica a classificação de transporte e não aos requisitos de embalagem, rotulagem ou marcações. A informação acima é apenas para referência. Se você está enviando pelo ar ou mar, deve verificar e cumprir os requisitos regulatórios aplicáveis.

**15 REGULAMENTAÇÕES****15.1. Regulamentações/legislação específica de segurança, saúde e meio ambiente para a substância ou mistura**

De acordo com a ABNT NBR 14725, partes 2 e 4.

**Status do inventário global**

Contate a 3M para maiores informações.

**16 OUTRAS INFORMAÇÕES****Classificação de Perigo NFPA**

**Saúde:** 0    **Inflamabilidade:** 1    **Instabilidade:** 0    **Perigos especial:** Nenhum

Os códigos de perigo da National Fire Protection Association (NFPA) são designados para o uso por profissionais capacitados para atender situações de emergências e lidar com os riscos apresentados a curto prazo e exposição aguda a um material sob condições de incêndio, vazamento ou outras emergências semelhantes. Os códigos de perigo são primariamente baseados nas propriedades físicas e tóxicas inerentes do material, mas também incluem propriedades tóxicas de combustão ou produtos de decomposição que são gerados em quantidades significativas.

**AVISO:** As informações constantes nesta Ficha de Segurança estão baseadas em nosso melhor conhecimento, na presente data da publicação, e são limitadas ao uso e manuseio deste produto conforme as indicações da 3M.

**As FISPQs da 3M do Brasil estão disponíveis no Website da 3M do Brasil: [www.3M.com.br](http://www.3M.com.br)**

