

Folha de dados de segurança

1.0

Release 09/23/2020
Revisão 05/06/2022
Data de
emissão



página 1 de
5

1 Identificação da substância

1.1 Identificador do produto

Identificação da substância 2-cloro-N-(2-etil-6-metilfenil)acetamida

Identificação adicional

Número de catálogo NR3836

Não está disponível um número de registro para esta substância, uma vez que a substância ou seus usos estão isentos de registro ou a tonelagem anual não requer registro.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações contra

Utilizações identificadas Intermediários básicos

Restrição de uso não para uso alimentar ou farmacêutico, apenas para uso em laboratório

1.3 Detalhes do fornecedor da folha de dados de segurança

Empresa Materiais Avançados de Stanford
23661 Birtcher Dr. Lake Forest,
CA 92630 EUA
Correio Tel: +1 (949) 407-8904
sales@samaterials.com

telefone

1.4 Número de telefone de emergência

Telefone 24hr/7days: +1 (949) 407-8904

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Perigos Físicos

Não classificado

Perigos para a saúde

Não classificado

Irritação ocular (categoria 2), H319

Perigos ambientais

Não classificado

Propriedades físicas e químicas

Formulário

pó

Coefficiente de partição n-
Octanol/Água
2,585

2.2 Elementos do

rótulo Lista

regulatória

EC1272/08 Regulamento (CE) n.o 1272/2008 (GHS/CLP)

Símbolo

GHS07 marca de exclamação

Pictograma



Palavra de sinal

Aviso

Aviso

Declaração de perigo

H319

Causa irritação ocular grave.

Declaração de precaução

- P280 Use luvas protetoras / roupas protetoras / proteção ocular / proteção facial.
P305+P351+P338 Se nos olhos: Enxague com cuidado com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presente e fácil de fazer. Remova as lentes de contato, se possível.
P337+P313 Se a irritação ocular persistir: Obtenha aconselhamento médico / atenção.

2.3 Outros perigos

Atenção! Até o melhor de nosso conhecimento, as propriedades toxicológicas deste material não foram completamente investigadas.

3 Composição/informações sobre os ingredientes

Nome da substância	2-cloro-N-(2-etil-6-metilfenil)acetamida
Sinônimos	[32428-71-0]
Cas não.	
Fórmula	C ₁₁ H ₁₄ ClNO

4 Medidas de primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
Primeiros socorros: Olho

Limpe imediatamente os olhos com muita água durante 10 a 15 minutos mantendo as pálpebras separadas. Consulte um oftalmologista.

Primeiros socorros: Pele

Lave imediatamente com muita água e sabão por pelo menos 15 minutos. Remova roupas e sapatos contaminados. Lave roupas contaminadas antes de reutilizar. Chame um médico.

Primeiros socorros: Ingestão

Lave a boca com água desde que a pessoa esteja consciente. Chame um médico.

4.2 Os sintomas e efeitos mais importantes, agudos e atrasados**Dicas para o médico: Sintomas**

Ver seção 11 para informações adicionais sobre os riscos para a saúde

4.3 Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário
Primeiros Socorros: Inalação

Remova a vítima ao ar fresco e mantenha-se quente e em repouso. Se a respiração for irregular ou parada, administre respiração artificial. Chame um médico.

Dicas para o médico: Tratamento

Tratar sintomaticamente.

5 Medidas de combate a incêndios**5.1 Extinguindo mídia adequada**

espuma, pó extintor seco, dióxido de carbono (CO₂), jato de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Use um aparelho respiratório autônomo e roupas de proteção química.

Perigos durante a luta contra incêndios

fumos tóxicos

5.3 Luta contra incêndios / Outros conselhos

Não inale gases de explosão ou combustão. Recolha água de extinção de incêndios contaminada separadamente. Isso não deve ser descarregado em drenos. Mova os recipientes não danificados da área de perigo imediato, se isso puder ser feito com segurança.

6 Medidas de libertação accidental**6.1 Precauções Pessoais, Equipamento Potetivo e Procedimentos de Emergência**

Use aparelhos respiratórios se estiver exposto a vapores/poeiras/aerossóis. Prover ventilação adequada.

6.2 Precauções Ambientais

Não permita entrar no solo/subsolo. Não deixe entrar em água de superfície ou drenos. Assegure-se de que todas as águas residuais sejam coletadas e tratadas através de uma usina de tratamento de águas residuais.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Não disponível

6.4 Outras medidas de liberação accidental

Coletar em recipientes fechados e adequados para eliminação. Limpe completamente as áreas contaminadas. Ventilar a área afetada.

7 Manipulação e armazenamento**7.1 Precauções para manuseio
seguro Conselhos de manuseio**

Evite contato com pele, olhos e roupas. Evite ingestão e inalação. Evite exposição prolongada ou repetida. Retire roupas contaminadas e lave antes de reutilizar. Lave bem após manipulação.

**7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo quaisquer
incompatibilidades Temperatura de armazenamento**

armazenar a 2°C - 8°C

Condição de armazenamento

feche o recipiente bem, mantenha seco

Requisitos de armazenamento

Mantenha longe de substâncias incompatíveis. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.

7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

8 Controles de exposição/proteção pessoal**8.1 Valores limite de exposição**

Não contém substâncias com limites de exposição ocupacional.

**8.2 Controles de
exposição Higiene****Industrial**

Exaustão mecânica necessária. Chuveiro de segurança e chuveiro de olhos.

8.3 Equipamento de Proteção**Pessoal Proteção Respiratória**

Use respirador aprovado pela NIOSH/MSHA ou pela Norma Europeia EN 149.

Proteção das mãos

Use luvas compatíveis resistentes a produtos químicos para evitar a exposição da pele.

Proteção dos Olhos

Use óculos de proteção apropriados ou óculos de segurança química conforme descrito pela OSHA.

Proteção corporal

Use luvas e roupas compatíveis resistentes a produtos químicos para evitar a exposição da pele.

Conselhos sobre manuseio seguro

Lave roupas contaminadas antes de reutilizar. Usar roupas de proteção adequadas para evitar a exposição.

9 Propriedades físicas e químicas**9.1 Informações sobre propriedades básicas de cor Física e química**

Formulário
pó

Coeficiente de partição n-Octanol/Água
2,585

9.2 Outras informações

massa molar
211,69 g/molar

10 Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade**

Nenhum Dado Disponível

10.2 Estabilidade química

Nenhum Dado Disponível

10.3 Possibilidade de reação perigosa

Nenhum Dado Disponível

10.4 Condições a evitar (SDS)

materiais incompatíveis

10.5 Materiais incompatíveis

oxidantes fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

óxidos de nitrogênio (NOx), dióxido de carbono (CO₂), cloreto de hidrogênio (HCl), monóxido de carbono

11 Informações toxicológicas**11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos****Outras informações relevantes sobre a toxicidade**

Não temos conhecimento de dados toxicológicos.

12 Informação Ecológica**12.1 Toxicidade**

Toxicidade aguda versus pesca	Tipo de teste	Espécies	Método	Tempo de exposição	Valor em unidade padrão mg/l
	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis
Toxicidade aguda em plantas aquáticas	Tipo de teste	Espécies	Método	Tempo de exposição	Valor em unidade padrão mg/l
	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis
Toxicidade aguda contra Daphnia e outros invertebrados aquáticos	Tipo de teste	Espécies	Método	Tempo de exposição	Valor em unidade padrão mg/l
	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis	Nenhum dados disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade

Observações: não há dados disponíveis

12.3 Potencial bioacumulativo

Observações: não há dados disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

não há dados disponíveis

12.5 Resultados da avaliação de PBT e vPvB

não há dados disponíveis

12.6 Outros efeitos adversos

não há dados disponíveis

13 Considerações de eliminação**Aconselhamento sobre eliminação e embalagem***Conselhos sobre eliminação*

Dissolver ou misturar o material com um solvente combustível e queimar em um incinerador químico equipado com um pós-queimador e ar de escape. Eliminar resíduos de acordo com as leis aplicáveis.

Conselhos sobre embalagem

Não disponível

14 Informações sobre o transporte

	Transporte rodoviário (ADR/GGVS)	Transporte Aéreo (IATA)
14.1 Número da ONU	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas
14.2 Nome de embarque apropriado da ONU	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas
14.3 Classe(s) de perigo de transporte	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas
14.4 Grupo de embalagem	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas
14.5 Classe de perigo ambiental (es)	Mercadorias não perigosas	Mercadorias não perigosas
14.6 Precauções especiais para o usuário	Não aplicável	Não aplicável
14.7 Transporte em massa de acordo com Anexo 11 da MARPOL e o código IBC	Não aplicável	Não aplicável

15 Outros regulamentos**15.1 Normas/legislação específicas de segurança, saúde e ambiente para a substância**

Componente	REACH (1907/2006) - Anexo XIV - Substâncias sujeitas a autorização	REACH (1907/2006) - Anexo XVII - Restrições a determinadas substâncias perigosas	Regulamento REACH (CE 1907/2006) Artigo 59 - Lista de Substâncias de Alta Preocupação (SVHC)
2-cloro-N-(2-etil-6-metilfenil)acetamida	-----	-----	-----

15.2 Avaliação da segurança química

Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada.

16 Informações adicionais

A Stanford Advanced Materials fornece este MSDS de boa fé. Nenhuma declaração é feita quanto à exatidão ou abrangência dos dados e a Stanford Advanced Materials não será responsável por quaisquer erros nos dados. Nenhuma declaração é feita quanto à adequação dos dados ou dos materiais para qualquer uso específico. Nenhuma representação ou garantia é feita quanto a danos ou lesões. O usuário assume toda a responsabilidade pelo cumprimento de todas as leis e regulamentos implicados pelo uso deste material.