

Ficha de dados de segurança (FDS) de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Data de Emissão: 02-Nov-2017

Versão 1

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

N.º de produto 29089
Nome do produto SBI-0206965
Reach registration number Esta substância / mistura contém apenas ingredientes que foram registrados ou estão isentos de registro, de acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006.

Contém

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas Para utilização exclusiva em investigação

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| Importador (Aplicável somente na UE) | Fabricante |
|---|---|
| Cell Signaling Technology Europe B.V. Schuttersveld 2 2316 ZA Leiden The Netherlands TEL: +31 (0)71 7200 200 FAX: +31 (0)71 891 0098 | Cell Signaling Technology, Inc. 3 Trask Lane Danvers, MA 01923 United States TEL: +1 978 867 2300 FAX: +1 978 867 2400 |

Website www.cellsignal.com
Endereço Eletrónico info@cellsignal.eu

1.4. Número de telefone de emergência

CHEMTREC 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year
+1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

Europa 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) No. 1272/2008

| | |
|---|-----------------------|
| Corrosão/irritação cutânea | Categoria 2 - (H315) |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | Categoria 2A - (H319) |
| Toxicidade sistémica para órgão alvo específico (exposição única) | Categoria 3 - (H335) |

2.2. Elementos do rótulo

**Palavra-sinal**

Atenção

Hazard statement(s)

H315 - Provoca irritação cutânea

H319 - Provoca irritação ocular grave

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Declaração de Precaução (s)

P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P264 - Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento

P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados

P280 - Usar luvas de proteção e proteção ocular/facial

P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes

P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração

P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar

P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

P362 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar

P403 + P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado

P405 - Armazenar em local fechado à chave

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado

2.3. Outros perigos

Para o texto completo das Frases & EUH mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

| Nome Químico | N.º CAS | Peso por cento | Nº CE | Classificação (Reg. 1272/2008) | Número de registo REACH |
|--|--------------|----------------|-------|--------------------------------|-------------------------|
| 2-(5-bromo-2-(3,4,5-trimethoxyphenylamino)pyrimidin-4-yloxy)-N-methylbenzamide | 1884220-36-3 | 100 | - | - | sem dados disponíveis |

Para o texto completo das Frases & EUH mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**Recomendação geral**

Preste os primeiros socorros conforme a natureza da lesão. Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.

Inalação

Retirar o paciente para um local arejado. Administre oxigénio em caso de se notar dificuldade respiratória. Se não estiver a respirar, aplicar técnicas de suporte básico de vida.

Contacto com a pele

Lavar imediatamente com água abundante durante pelo menos 15 minutos. Retirar a roupa e o calçado contaminado.

Contacto com os olhos

Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as

Ingestão pápebras inferiores e superiores. Consultar um médico.
Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca. Consultar um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico Tratar os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção Água pulverizada. Produto químico seco. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂).
Meios Inadequados de extinção Não existe informação disponível.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A decomposição térmica pode provocar a libertação de gases e vapores irritantes.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e vestuário de protecção. Usar equipamento de protecção individual.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência Usar equipamento de protecção individual. Evitar a formação de poeira. Evitar respirar os vapores ou névoas. Assegurar uma ventilação adequada. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Utilizar a protecção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deve ser libertado para o ambiente. Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança. As autoridades locais devem ser autorizadas se não for possível conter derrames de dimensão significativa.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.
Métodos de limpeza Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar as Secções 8 e 13 para obter informações adicionais.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Usar equipamento pessoal de protecção. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Evitar a formação de poeiras em locais fechados. Pode formar concentrações combustíveis de poeira na atmosfera caso se gerem pequenas partículas durante posterior processamento, manuseamento ou por outras formas. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco e bem ventilado. Guardar longe da luz do sol direta. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Temperatura de armazenagem recomendada -20 °C.

7.3. Utilizações finais específicas

Utilização como agente para uso laboratorial.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não contem substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2. Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados**

Chuveiros, estações de lavagem dos olhos e sistemas de ventilação.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

| | |
|--------------------------------|---|
| Protecção ocular/facial | Óculos de segurança com anteparos laterais |
| Protecção da pele | |
| Protecção das mãos | Luvas impermeáveis. |
| Outras | Usar vestuário de protecção adequado. |
| Protecção respiratória | Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. |

Controlo da Exposição Ambiental

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Estado físico | Sólido |
| Aspeto | Pó |
| Cor | Branco |
| Odor | Não existe informação disponível |
| Limiar olfativo | Não existe informação disponível |

| <u>Propriedade</u> | <u>Valores</u> | <u>Observações • Método</u> |
|--|----------------|----------------------------------|
| pH | | Não existe informação disponível |
| Ponto de fusão /congelamento | | Não existe informação disponível |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | | Não existe informação disponível |
| Ponto de inflamação | | Não existe informação disponível |
| Taxa de evaporação | | Não existe informação disponível |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | | Não existe informação disponível |
| Limite superior de inflamabilidade | | Não existe informação disponível |
| Limite inferior de inflamabilidade | | Não existe informação disponível |
| Pressão de vapor | | Não existe informação disponível |
| Densidade de vapor | | Não existe informação disponível |
| Densidade relativa | | Não existe informação disponível |
| Solubilidade | <1 mg/ml | Não existe informação disponível |
| Coefficiente de partição: n-octanol/água | | Não existe informação disponível |
| Temperatura de autoignição | | Não existe informação disponível |
| Temperatura de decomposição | | Não existe informação disponível |
| Viscosidade | | Não existe informação disponível |
| Propriedades explosivas | | Não existe informação disponível |
| Propriedades comburentes | | Não existe informação disponível |

9.2. Outras informações

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Ponto de amolecimento | Não existe informação disponível |
| Massa Molecular | Não existe informação disponível |
| Solubilidade noutros solventes | Não existe informação disponível |
| Teor de COV | Não existe informação disponível |
| Densidade | Não existe informação disponível |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

| | |
|-------------------------------|---|
| Polimerização perigosa | Não ocorre polimerização perigosa. |
| Reacções perigosas | Nenhuma em condições de processamento normal. |

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Alkalís. Agentes comburentes fortes. Agentes redutores fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Pode emitir pequenas quantidades de fumos tóxicos em condições de incêndio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Este material só deve ser tratado, ou sob a supervisão estrita, dos devidamente qualificados no manuseio e uso de produtos químicos potencialmente perigosos. Deve-se ter em mente que as propriedades toxicológicas e fisiológicas deste composto não estão bem definidas.

Informações sobre vias de exposição prováveis

| | |
|--|--|
| Inalação | Não existe nenhuns dados sobre este produto. |
| Contacto com os olhos | Não existe nenhuns dados sobre este produto. |
| Contacto com a pele | Não existe nenhuns dados sobre este produto. |
| Ingestão | Não existe nenhuns dados sobre este produto. |
| Sintomas | Não existe informação disponível. |
| Corrosão/irritação cutânea | Não existe informação disponível. |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | Não existe informação disponível. |
| Sensibilização | Não existe informação disponível. |
| Efeitos mutagénicos | Não existe informação disponível. |
| Efeitos cancerígenos | Não existe informação disponível. |
| Efeitos tóxicos na reprodução | Não existe informação disponível. |
| STOT - exposição única | Não existe informação disponível. |
| STOT - exposição repetida | Não existe informação disponível. |
| Perigo de Aspiração | Não existe informação disponível. |

Outras informações Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existe informação disponível

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Bioacumulação Não existe informação disponível.
Fator de bioconcentração (BCF) Não existe informação disponível

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de desperdícios/produto não utilizado Elimine de acordo com os regulamentos locais.

Embalagem contaminada Os recipientes vazios devem ser levados a instalações de tratamento de resíduos licenciadas para reciclagem e eliminação.

Outras informações O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IMDG/IMO

14.1 Número ONU Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Nenhum

14.6 Precauções especiais para o utilizador Nenhum

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC Não regulamentado

ADR/RID

14.1 Número ONU Não regulamentado

14.2 Designação oficial de Não regulamentado

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Nenhum

14.6 Precauções especiais para o utilizador Nenhum

IATA

14.1 Número ONU Não regulamentado

14.2 Designação oficial de transporte da ONU Não regulamentado

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte Não regulamentado

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado

14.5 Perigos para o ambiente Nenhum

14.6 Precauções especiais para o utilizador Nenhum

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Lista de Substâncias de Muito Alta Preocupação por Informações de Autorização

Este produto não contém substâncias de muito alta preocupação.

SEVESO -Informações de Diretiva

Este produto não contém substâncias identificadas na Directiva SEVESO.

Inventários internacionais

TSCA 8(b) -

DSL/NDSL -

EINECS/ELINCS -

ENCS -

IECS -

KECL -

PICCS -

AICS -

International inventories legend

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário

DSL/NDSL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas

AICS - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada uma avaliação da segurança química desta substância

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3

H315 - Provoca irritação cutânea

H319 - Provoca irritação ocular grave

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

Procedimento de classificação Parecer de peritos e ponderação da suficiência da prova.
Data de Emissão: 02-Nov-2017

Exoneração de responsabilidade

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.