

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b> Em conformidade com ABNT NBR 14725-4	Revisão: 08
		Data: 29/09/2021
		Página 1 de 5
<b>GRAMPER ISCA GRANULADA</b>		

## 1. Identificação

Nome do produto: GRAMPER ISCA GRANULADA  
 Código interno de identificação: 100.026  
 Principal uso recomendado: Raticida eficaz contra ratos  
 Nome da empresa fabricante: Neogen do Brasil Indústria e Comércio LTDA  
 Av. Alexandrina das Chagas Moreira, 964, Distrito Industrial  
 Pindamonhangaba/SP

Telefone para contato: +55 12 3644-3030  
 Telefone para emergências: 0800-014 11 49  
 E-mail: sac@neogen.com

## 2. Identificação de perigos

### 2.1 Classificação da mistura

Classe de risco	Categoria de Perigo	Via de exposição	H - Frases
Toxicidade aguda	Categoria 1 (ativo)	Oral	H300 Fatal se ingerido
	Categoria 1 (ativo)	Dérmica	H310 Fatal em contato com a pele
Corrosão/irritação à pele	Não classificado	-	-
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não classificado	-	-
Sensibilização respiratória	Não classificado	-	-
Sensibilização à pele	Não classificado	-	-
Perigo ao ambiente aquático – agudo	Não classificado	-	-
Perigo ao ambiente aquático – crônico	Categoria 1 (ativo)	-	H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados

### 2.2 Elementos de rotulagem do GHS (aplicáveis ao produto puro)

#### 2.2.1 Pictogramas de risco



#### 2.2.2 Palavra de advertência

Perigo

#### 2.2.3 Frases de precaução

Frases de perigo

H300

Fatal se ingerido.

H310

Fatal em contato com a pele.

H410

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Frases de precaução: prevenção, resposta à emergência, armazenamento e disposição

P262

Evite contato com os olhos, a pele ou a roupa.

P264

Lave cuidadosamente após o manuseio.

P270

Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P273

Evite liberação para o meio ambiente.

P280

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P301 + P310

EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P321

Tratamento específico veja no rótulo.

P330

Enxágue a boca.

P302 + P352

EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância.

P361 + P364

Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P405

Armazene em local fechado a chave.

P391

Recolha o material derramado

P501

Descarte o conteúdo/recipiente em esgoto comum a ser destinado a uma Estação de Tratamento de Efluente e disponha o recipiente de acordo com a regulamentação local e nacional.

### 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Este produto não apresenta perigos significativos sob condições normais e uso.

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b> Em conformidade com ABNT NBR 14725-4	Revisão: 08
		Data: 29/09/2021
		Página 2 de 5
<b>GRAMPER ISCA GRANULADA</b>		

Composição da mistura

Nome químico comum ou nome técnico	Número de registro CAS	Concentração
Bromadiolone	28772-56-7	0,005%
Benzoato de Denatônio	3734-33-6	0,0001%
Atrativos	N/A	99 a 100%

**4. Medidas de primeiros-socorros**

Inalação:	Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
Contato com a pele:	Enxágue imediatamente com água em abundância a roupa e a pele contaminadas antes de se despir. EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância. Retire imediatamente a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
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. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
Ingestão:	NÃO provoque vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

4.1 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Inalação:	Pode ocorrer irritação da mucosa e do sistema respiratório.
Contato com a pele:	Pode ocorrer vermelhidão e/ou escamação temporária da pele.
Contato com os olhos:	Vermelhidão e ardência.
Ingestão:	Pode ocorrer indisposição ou náuseas.

4.2 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, além de assistência respiratória.
--

**5. Medidas de combate a incêndio**

5.1 Meios de extinção

Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que está situado ao seu redor.
---

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.
---

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Usar equipamentos de acordo com as condições e características do ambiente em que o incêndio deva ser combatido. Não há recomendações especiais para ocorrências envolvendo este produto.
---

**6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Proceder conforme procedimento padrão. Nenhuma medida específica para este produto é necessária.
--

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Proceder conforme procedimento padrão. Nenhuma medida específica para este produto é necessária. Como ação imediata de precaução, isole a área de derramamento ou vazamento num raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas.
--

6.2 Precauções ao meio ambiente

Evitar que o produto atinja rios, lagos ou cursos de água. Nocivo para organismos aquáticos. Pode provocar efeitos nocivos prolongados para os organismos aquáticos
---

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Nenhuma medida específica para este produto é necessária. Proceder a limpeza e contenção conforme procedimento padrão.
--

**7. Manuseio e armazenamento**

7.1 Precauções para manuseio seguro

Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.
---

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazene o produto somente na embalagem original. Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Armazene em local seco e fresco. Mantenha o recipiente devidamente fechado. Não armazene a embalagem tombada ou deitada. Evite o impacto ou amassar as laterais da embalagem.
---

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b> Em conformidade com ABNT NBR 14725-4	Revisão: 08
		Data: 29/09/2021
		Página 3 de 5
<b>GRAMPER ISCA GRANULADA</b>		

## 8. Controle de exposição e proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional	Bromadiolone	TLV não estabelecido.
	Para as demais substâncias que compõe o produto não existem valores para os limites ambientais cuja concentração deva ser controlada no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho).	

### 8.2 Medidas de controle de engenharia:

Aplicar as medidas técnicas para agir de acordo com os limites de exposição relativos à profissão e ao ambiente de aplicação. Nenhuma medida especial se faz necessário para o manuseio deste produto.
--

### 8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face	Óculos de proteção; ou óculos de proteção de ampla visão; ou óculos de proteção de sobreposição; ou protetor fácil tipo viseira.
Proteção da pele	Calça, camisa manga longa ou jaleco manga longa. Sapatos fechados de segurança ou botas de PVC.
Proteção respiratória	Em caso de ventilação inadequada use equipamento de proteção respiratória.
Proteção das mãos	Luvas de proteção impermeáveis podendo ser do tipo multiuso, PVC, Neoprene, látex ou nitrílica.
Perigos térmicos	O produto deve ser mantido em temperatura ambiente.
Medidas de higiene	Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho; remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados; lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo; não comer, beber ou fumar durante o uso; lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho; manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

## 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto, cor	Sólido
Odor e limite de odor	Característico
pH (1%)	Não disponível
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	>190°C (ativo)
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Produto não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade de vapor	Não disponível
Densidade relativa	1,4 g/L (ativo)
Solubilidade(s)	Não disponível
Coefficiente de partição – n-octanol/água	Não disponível
Temperatura de autoignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade	Não disponível

## 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade	Não reativo em condições normais de utilização e armazenamento.
Estabilidade química	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Condições a serem evitadas	Evitar calor.
Materiais incompatíveis	Não há dados disponíveis.
Produtos perigosos da decomposição	A decomposição do produto pode liberar gases.

## 11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda por via oral	2000 mg/Kg (ativo)
Toxicidade aguda por inalação	2000 mg/Kg (ativo)
Corrosão/ irritação à pele	Substância classificada como não irritante
Lesões oculares graves/irritação ocular	Substância classificada como não irritante.
Sensibilização respiratória ou à pele	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b> Em conformidade com ABNT NBR 14725-4	Revisão: 08
		Data: 29/09/2021
		Página 4 de 5
<b>GRAMPER ISCA GRANULADA</b>		

Mutagenicidade em células germinativas	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Carcinogenicidade	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade à reprodução	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Perigo por aspiração	Não apresenta substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

## 12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade	<i>Rainbow trout, 96h- 1400 mg/L (ativo)</i>
Persistência e degradabilidade	Não há dados disponíveis.
Potencial bioacumulativo	Não há dados disponíveis.
Mobilidade no solo	Nenhuma informação relevante encontrada.
Outros efeitos adversos	Nenhuma informação relevante encontrada.

## 13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

Resíduos	Os resíduos deverão ser descartados conforme as legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305/10.
Embalagens contaminadas	Embalagens vazias: devem ser devolvidas em um posto de credenciado pelo fabricante.

## 14. Informações sobre transporte

Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre transporte de produtos.

ANTT

Número ONU	Não aplicável.
Nome apropriado para embarque	Não aplicável.
Classe de risco de transporte Classe de risco subsidiário	Não aplicável.
Número de risco	Não aplicável.
Etiqueta(s)	Não aplicável.
Grupo de embalagem	Não aplicável.
Quantidade limitada por transporte	Não aplicável.
Perigos ambientais	Não aplicável.
Precauções especiais para usuários	Não aplicável.

DOT

Número ONU	Não aplicável.
Nome apropriado para embarque	Não aplicável.
Classe de risco de transporte Classe de risco subsidiário	Não aplicável.
Etiqueta(s)	Não aplicável.
Grupo de embalagem	Não aplicável.
Instrução especial	Não aplicável.

IMDG

Número ONU	Não aplicável.
Nome apropriado para embarque	Não aplicável.
Classe de risco de transporte Classe de risco subsidiário	Não aplicável.
Etiqueta(s)	Não aplicável.

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b> Em conformidade com ABNT NBR 14725-4	Revisão: 08
		Data: 29/09/2021
		Página 5 de 5
<b>GRAMPER ISCA GRANULADA</b>		

Grupo de embalagem	Não aplicável.
Instrução especial	Não aplicável.

#### IATA

Número ONU	Não aplicável.
Nome apropriado para embarque	Não aplicável.
Classe de risco de transporte Classe de risco subsidiário	Não aplicável.
Etiqueta(s)	Não aplicável.
Grupo de embalagem	Não aplicável.
Instrução especial	Não aplicável.

Nota: As prescrições regulamentares acima referidas são aquelas que se encontram em vigor no dia da atualização da ficha. Mas, tendo em conta uma evolução contínua sempre das regulamentações que regem o transporte de materiais perigosos, é aconselhável assegurar-se de sua validade.

#### 15. Informações sobre regulamentações

ABNT. NBR 7501:2011, de 12 de setembro de 2011. Transporte terrestre de produtos perigosos — Terminologia.

ABNT. NBR 7500:2018, de 08 de maio de 2018. Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

ABNT. NBR 7503:2016, de 16 de agosto de 2016. Transporte terrestre de produtos perigosos – Ficha de emergência e envelope para transporte – Características, dimensões e preenchimento.

ABNT. NBR 9735:2017, de 10 de agosto de 2017. Conjunto de equipamentos para emergências no transporte terrestre de produtos perigosos.

ABNT. NBR 14619:2018, de 09 de outubro de 2018. Transporte terrestre de produtos perigosos - Incompatibilidade química.

ABNT. NBR 14725-1, de 26 de janeiro de 2010. Produtos químicos – informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: terminologia.

ABNT. NBR 14725-2, de 26 de julho de 2010. Produtos químicos – informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: sistema de classificação de perigo.

ABNT. NBR 14725-3, de 14 de agosto de 2017. Produtos químicos – informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: rotulagem.

ABNT. NBR 14725-4, de 19 de dezembro de 2014. Produtos químicos – informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

ABNT. NBR 10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação.

ABNT. NBR 16725:2014, Resíduo químico — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem.

ANTT. Resolução N° 5.947, de 1° de junho de 2021. Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Ministério do Trabalho. NR 26, sinalização.

Ministério do Trabalho. Portaria 704, de 28 de maio de 2015. Altera a Norma Regulamentadora n° 26 (NR26) – Sinalização de Segurança.

Anvisa. RDC 59, de 17 de dezembro de 2010. Dispõe sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.

BRASIL. LEI n° 12.305, de 2 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei no 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências.

#### 16. Outras informações

Não aplicável.