

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 1/13

<b>1- IDENTIFICAÇÃO</b>	
Nome do produto (nome comercial):	ARGENFRUT RV
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Inseticida e fungicida.
Nome da empresa:	AGROVANT COMÉRCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA
Endereço:	Avenida Jaime Ribeiro, 409C - CEP 14883-105 - Santa Luzia - Jaboticabal - SP
Telefone para contato:	(16) 3202-7818
Telefone para emergências:	(16) 3202-7818 - AGROVANT; 0800-722-6001 / 0800-410-148 - RENACIAT (Rede Nacional de Informação e Assistência Toxicológica)
Fax:	(16) 3202-7818
E-mail:	agrovant@agrovant.com.br

<b>2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS</b>	
Classificação de perigo do produto químico:	Perigo por aspiração – Categoria 1
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2; Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.
<b>Elementos apropriados da rotulagem</b>	
Pictogramas:	

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 2/13

Palavra de advertência:	PERIGO
Frases de perigo:	H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
Frases de precaução:	<b>RESPOSTA À EMERGÊNCIA:</b> P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P331 NÃO provoque vômito. <b>ARMAZENAMENTO:</b> P405 Armazene em local fechado à chave. <b>DISPOSIÇÃO:</b> P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

**3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****SUBSTÂNCIA**

Nome químico comum ou nome técnico:	Óleo mineral.
Sinônimo:	Óleos parafínicos; óleo mineral (altamente refinado).
Número de registro CAS:	8012-95-1
Impurezas que contribuam para o perigo:	Não apresenta impurezas que contribuam para o perigo.

**4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a vítima respirar com dificuldade, realize oxigenação. Se estiver inconsciente e não respirar mais, realize respiração artificial. Utilize um intermediário (tipo Ambu®) para realizar o procedimento. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Remova as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizar e descarte os sapatos contaminados. Lave a pele exposta com quantidade

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 3/13

	suficiente de água e sabão para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante, no mínimo, 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas, de modo a garantir enxágue adequado dos olhos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água. Não induza o vômito. Entretanto, é possível que o mesmo ocorra espontaneamente, não devendo ser evitado. Neste caso, deite a vítima de lado para evitar que aspire resíduos. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Não aplique respiração boca a boca. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
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 hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto, não friccione o local atingido. Em caso de contato ocular, lave com soro fisiológico seguido de oclusão e encaminhamento para avaliação oftalmológica. Se ingerido, não realize procedimentos de esvaziamento gástrico como lavagem gástrica. Apenas em caso de ingestão recente de grandes quantidades, procedimentos de esvaziamento gástrico como lavagem gástrica poderão ser realizados com os cuidados necessários para evitar aspiração brônquica. O carvão ativado provavelmente não será útil. Monitorização das funções hepática e renal deve ser mantida.

**5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção:	Apropriados: Compatível com pó químico seco ou espuma; dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), areia ou terra (para incêndios menores). Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.
--------------------	---

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 4/13

Perigos específicos da mistura ou substância:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono e cloreto de hidrogênio.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilize equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio podem ser resfriados com neblina d'água.

**6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Precauções pessoais**

<b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:</b>	Isole o vazamento preventivamente de fontes de ignição. Não fume. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
<b>Para pessoal de serviço de emergência:</b>	Utilize EPI completo com óculos de segurança resistentes a produtos químicos, luvas de segurança de borracha nitrílica, látex ou PVC resistente a rasgos ou perfurações, macacão de mangas compridas hidro-repelente e botas de borracha ou PVC. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grande vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória semi-facial ou facial inteira com filtro substituível, purificador de ar com filtro contra vapores ou respiradores de adução de ar (como máscaras autônomas).
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Utilize névoa d'água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente com areia, terra, vermiculite, serragem ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FISPQ.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 5/13

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Não desentupir bicos, orifícios, tubulações e válvulas com a boca. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

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

Prevenção de incêndio e explosão:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas:	Armazene em local ventilado, com piso impermeável, longe da luz solar, umidade, alimentos e bebidas. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis, conforme destacado na seção 10. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais para embalagens:	Semelhante à embalagem original.

**8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle**

Limites de exposição ocupacional:	<b>Nome químico comum ou nome técnico</b>	<b>TLV-TWA (ACGIH, 2018)</b>
	Óleo mineral, excluídos os fluidos de trabalho com metais Puro, alta e severamente refinado	5 mg/m <sup>3</sup> <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup>: Material particulado inalável.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 6/13

Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Outros limites e valores:	<b>IDLH (NIOSH, 2017):</b> 2500 mg/m <sup>3</sup> .
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.
<b>Medidas de proteção pessoal</b>	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança.
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de segurança de borracha nitrílica ou PVC, macacão de mangas compridas hidro-repelente, avental, viseira, touca árabe e botas de PVC. O material utilizado deve ser impermeável.
Proteção respiratória:	Máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas.
Perigos térmicos:	Não é necessário o uso de EPIs específicos, pois o produto não apresenta perigos térmicos.

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Líquido transparente a amarelo claro.
Odor e limite de odor:	Característico.
pH:	5,6 (solução a 10%)
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível (ausência de dados).
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível (ausência de dados).
Ponto de fulgor:	Não disponível (ausência de dados).
Taxa de evaporação:	Não disponível (ausência de dados).
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou	Não disponível (ausência de dados).

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 7/13

explosividade:	
Pressão de vapor:	Não disponível (ausência de dados).
Densidade de vapor:	Não disponível (ausência de dados).
Densidade relativa:	Não disponível (ausência de dados).
Solubilidade(s):	Emulsionável em água.
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Log kow: 6,10 (estimado)
Temperatura de autoignição:	Não disponível (ausência de dados).
Temperatura de decomposição:	Não disponível (ausência de dados).
Viscosidade:	Cinemática: $\leq 11 \text{ mm}^2/\text{s}$ a $40^\circ\text{C}$ ; dinâmica: 55 cp a $20^\circ\text{C}$ .
Outras informações:	Densidade: $0,85 \text{ kg}/\text{dm}^3$ .

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Reatividade:	Produto não reativo.
Estabilidade química:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Pode reagir perigosamente com agentes oxidantes fortes. Risco de explosão em contato com ácido nítrico.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas, umidade e contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes, ácidos fortes e bases.
Produtos perigosos da decomposição:	A decomposição térmica produz monóxido e dióxido de carbono e cloreto de hidrogênio.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Toxicidade aguda:	Baseado em informações disponíveis, o produto não foi classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica, e os critérios de classificação para toxicidade aguda por via inalatória não foram cumpridos.
-------------------	--

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 8/13

	DL <sub>50</sub> (oral, ratos): > 3000,0 mg/kg DL <sub>50</sub> (dérmica, coelhos): > 2000,0 mg/kg
Corrosão/irritação à pele:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Mutagenicidade em células germinativas:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Carcinogenicidade:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos. Não classificável como carcinogênico humano (Grupo A4 – ACGIH, 2018).
Toxicidade à reprodução:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos.
Perigo por aspiração:	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto**

Ecotoxicidade:	Baseado em informações disponíveis, os critérios de classificação não foram cumpridos. CL <sub>50</sub> ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h): > 100,0 mg/L
Persistência e degradabilidade:	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.
Potencial bioacumulativo:	Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 9/13

	Log kow: 6,10 (estimado)
Mobilidade no solo:	Não determinada.
Outros efeitos adversos:	A liberação de grandes quantidades de produto pode provocar efeitos ambientais indesejáveis, como a diminuição da disponibilidade de oxigênio em ambientes aquáticos devido à formação de camada oleosa na superfície, revestimento e conseqüente sufocamento de animais.

**13- CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****Métodos recomendados para destinação final**

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve ser desativado através de incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgão competente. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Mantenha os restos do produto e/ou produtos com validade vencida em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser submetidas a tríplice lavagem e armazenadas, para posterior devolução, ou devem ser encaminhadas para descarte apropriado, conforme estabelecido para o produto.

**14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Regulamentações nacionais e internacionais**

<b>Terrestre:</b>	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
<b>Hidroviário:</b>	DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 10/13

	<p>NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto</p> <p>NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior</p> <p>IMO – <i>International Maritime Organization</i> (Organização Marítima Internacional)</p> <p><i>International Maritime Dangerous Goods Code</i> (IMDG Code)</p>
<b>Aéreo:</b>	<p>ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009</p> <p>RBAC Nº 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS</p> <p>IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS</p> <p>ICAO – <i>International Civil Aviation Organization</i> (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905</p> <p>IATA – <i>International Air Transport Association</i> (Associação Internacional de Transporte Aéreo)</p> <p><i>Dangerous Goods Regulation</i> (DGR)</p>
Número ONU:	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

**15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentações específicas para o produto químico:	<p>Decreto Federal nº 2657, de 3 de julho de 1998;</p> <p>Norma ABNT-NBR 14725;</p> <p>Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – altera a Norma Regulamentadora nº 26.</p>
---	---

**16- OUTRAS INFORMAÇÕES****Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

Esta FISPO foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 11/13

No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FISPQ revisada e adequada em dezembro de 2018.

**Legendas e abreviaturas:**

**ACGIH** – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*

**CAS** – *Chemical Abstracts Service*

**CL<sub>50</sub>** – Concentração Letal 50%

**DL<sub>50</sub>** – Dose Letal 50%

**IDLH** – *Immediately Dangerous to Life or Health*

**NIOSH** – *National Institute for Occupational Safety and Health*

**ONU** – Organização das Nações Unidas

**SCBA** – *Self-contained Breathing Apparatus*

**TLV** – *Threshold Limit Value*

**TWA** – *Time Weighted Average*

**Referências bibliográficas:**

Agrovant Comércio de Produtos Agrícolas Ltda, FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos: ARGENFRUT RV, Revisão 01, São Paulo, 03 de julho de 2015.

Agrovant Comércio de Produtos Agrícolas Ltda, Ficha de emergência: ARGENFRUT RV (Óleo mineral), Revisão 01, São Paulo, 03 de julho de 2015.

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: *Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®)*. Cincinnati-USA, 2018.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 12/13

ECHA – EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

EPA dos EUA. 2011. EPI Suite™ para Microsoft® Windows, v 4.10. Estados Unidos: Agência de Proteção Ambiental, Washington. 2011. Disponível em: <<http://www.epa.gov/oppt/exposure/pubs/episuite.htm>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 7. rev. ed. New York: United Nations, 2017.

HSDB – HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

IARC – INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

IPCS – INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

IUCLID – INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau. Disponível em: <<http://ecb.jrc.ec.europa.eu>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

NIOSH – NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

NITE-GHS JAPAN – NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND EVALUATION. Disponível em: <[http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs_index.html)>. Acesso em: Dezembro de 2018.

SIRETOX/INTERTOX – SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em: <<http://www.intertox.com.br>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

TOXNET – TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em:

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Produto: ARGENFRUT RV

Revisão: 02

Data: 14/12/2018

Página: 13/13

<<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acesso em: Dezembro de 2018.

U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY. ECOSAR – Ecological Structure-Activity Relationships. Versão 1.11. Disponível em:  
<<http://www.epa.gov/oppt/newchems/tools/21ecosar.htm>>. Acesso em: Dezembro de 2018.