



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 1-16

### 1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto (nome comercial):	Real Lux Verniz Imbuia
Nome da empresa:	Tintas Real Company Indústria e Com. de Tintas Ltda.
Endereço:	Rua Emília Golin, nº 600, Cidade Aracília CEP. 07250-000 – Guarulhos/SP
Telefone para contato:	+55 11 2127-7325
Telefone para emergências:	+ 55 11 2127-7325
Fax:	+55 11 2127-7333/7324
E-mail:	<a href="mailto:sac@tintasreal.com.br">sac@tintasreal.com.br</a>

### 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Líquidos Inflamáveis – Categoria 2-3 Corrosão /irritação à pele – categoria 2 Toxicidade para órgão-alvo específicos (exposição única) – categoria -3 Perigo por aspiração – Categoria 1 Perigoso ao ambiente aquático – agudo - Categoria 3 Perigoso ao ambiente aquático – crônico – Categoria 3 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2A Mutagenicidade em células germinativas – categoria 1B Carcinogenicidade – categoria 1A
Sistema de classificação utilizado:	Normas ABNT-NBR 11702 e NBR14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não conhecido.

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

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 2-16

**Elementos apropriados da rotulagem De acordo com os critérios do GHS (ONU)**

Pictogramas:	  
Palavra de advertência:	Perigo
Frases de perigo:	<p><b>H225</b> Líquido e vapores altamente inflamáveis</p> <p><b>H226</b> Líquido e vapores inflamáveis</p> <p><b>H315</b> Provoca irritação à pele</p> <p><b>H335</b> Pode provocar irritação das vias respiratórias</p> <p><b>H304</b> Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias</p> <p><b>H402</b> Nocivo para os organismos aquáticos</p> <p><b>H412</b> Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados</p> <p><b>H319</b> Provoca irritação ocular grave</p> <p><b>H340</b> Pode provocar defeitos genéticos</p> <p><b>H350</b> Pode provocar câncer</p>
Frases de precaução:	<p><b>P201</b> Obtenha instruções específicas antes da utilização.</p> <p><b>P202</b> Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.</p> <p><b>P210</b> Mantenha afastado de calor/faixa/chamas abertas e superfícies quentes e fontes de ignição. Não fume</p> <p><b>P280</b> Use luvas de proteção / roupa de proteção / proteção ocular / proteção facial.</p> <p><b>P264</b> Lave cuidadosamente após o manuseio.</p> <p><b>P261</b> Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.</p> <p><b>P271</b> Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</p> <p><b>P273</b> Evite a liberação para o meio ambiente.</p> <p><b>P233</b> Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.</p> <p><b>P240</b> Aterre o vaso contedor e o receptor do produto durante transferência.</p> <p><b>P241</b> Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão.</p> <p><b>P242</b> Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.</p> <p><b>P243</b> Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.</p>

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

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Paginas 3-16

<p>Indicações de Precaução (Resposta à Emergência)</p>	<p><b>P312</b> Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO/médico.</p> <p><b>P302 + P352</b> EM CASO DE CONTATO COM A PELE:Lave com água e sabão em abundancia.</p> <p><b>P362 + P364</b> Retire toda a roupa contaminada.Lave-a antes de usa-la novamente.</p> <p><b>P332 + P313</b> Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.</p> <p><b>P304 + P340</b> EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local Ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte respiração.</p> <p><b>P303 + P361 + P353</b> EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágüe a pele com água/tome uma ducha.</p> <p><b>P301 + P310</b> EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico/...</p> <p><b>P305 + P351 + P338</b> EM CASO CONTATO COM OS OLHOS:Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos.No caso de uso de lentes de contato,remova-as se for facil.continue enxaguando.</p> <p><b>P337 + P313</b> Caso a irritação ocular persista:consulte um médico.</p> <p><b>P370 + P378</b> Em caso de Incêndio: Para a extinção utilize: dióxido de carbono (CO2), neblina d'agua, pó químico seco e espuma resistente a álcool.</p> <p><b>P308 + P313</b> EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um medico.</p>
<p>Indicações de Precaução (Resposta a armazenamento )</p>	<p><b>P403 + P233</b> Armazene em local bem ventilado.Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.</p> <p><b>P403 + P235</b> Armazene em local bem ventilado.Mantenha em local fresco.</p> <p><b>P405</b> Armazene em local fechado à chave.</p>

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

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 4-16

Indicações de Precaução (Resposta a eliminação)	<b>P501</b> Após utilização total do produto: Descartar o recipiente / embalagem em pontos de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
----------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Mistura

<b>Composição química:</b>	O produto é um preparado à base de resinas, pigmentos, aditivos e solventes.		
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	<b>Componente</b>	<b>Faixa de concentração (%)</b>	<b>Nº CAS</b>
	1. Benzeno	<1	71-43-2
	2. Querosene	≥15 – <40	64742-47-8
	3. Xileno	≥10 – <30	1330-20-7
	4. Nafta	≥10 – <30	64741-87-3

**4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Indicações gerais:	Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Nunca administrar nada via oral a pessoas inconscientes.
Inalação:	Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial. Consultar um médico. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável.
Contato com a pele:	Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e enxaguar com bastante água. Não utilizar solventes ou diluentes
Contato com os olhos:	As lentes de contatos devem ser removidas. Manter as pálpebras abertas e lavar abundantemente com água fresca e limpa, ou com uma



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 5-16

	solução especial para a lavagem dos olhos. Consultar um médico.
Ingestão:	Em caso de ingestão acidental, consultar imediatamente um médico. Manter a vítima em repouso. Não provocar vômitos.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Não disponível
Notas para o médico:	Não disponível

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Espuma (resistente ao álcool), dióxido de carbono, pó, água pulverizada. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água.
Meios de extinção não apropriados:	Não utilizar jato de água
Perigos específicos da mistura ou substância:	Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição podem causar sérios efeitos para a saúde.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	É necessário resfriar os recipientes fechados que se encontrarem próximos ao incêndio.

**É necessário que os bombeiros utilizem equipamentos de proteção autônomos e roupa de proteção adequada.**



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 6-16

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

Precauções pessoais:	Evitar que o produto atinja a pele e os olhos. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados. Manter ventilação adequada.
Precauções com o meio ambiente:	Não permitir que o produto atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não fume. 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.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 7-16

Para pessoal de serviço de emergência:	<p>Utilize EPI completo com óculos de segurança ou máscara facial, luvas de segurança, vestuário protetor adequado, avental de manga comprida e botas de borracha, quando houver possibilidade de contato com o produto. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas. Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 50 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.</p> <p>Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.</p> <p>Métodos e materiais para contenção e limpeza: Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Não permita a entrada de água nos recipientes. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, 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.</p> <p>Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.</p>
Sistemas de alarme:	Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.
Método de Limpeza:	Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia ou terra) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente e evitar a utilização de solventes. Caso atinja o solo remova a camada de solo e coloque em recipientes fechados e identificados para que possam ser enviados para destinação final adequada.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Paginas 8-16

Prevenção dos perigos secundários:	Embalagens não devem ser reutilizadas. Devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.
------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio : Garantir ventilação adequada, também deverão ser considerados os valores limites de exposição do local de trabalho específicos ao país. Relativos aos produtos mencionados na seção 3. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.

Precauções para manuseio seguro:	Evitar que atinja a pele e os olhos. Evitar a inalação de pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver <b>seção 8</b> . Observar a legislação sobre segurança e proteção. Manter os recipientes sempre secos e bem fechados e em locais frescos e bem ventilados. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Armazenamento</b>	Manter os recipientes bem fechados. Nunca utilizar pressão para esvaziar os recipientes, estes não são resistentes a pressão. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar em posição vertical para evitar vazamentos. É proibido fumar. Proibir o acesso de pessoas não autorizadas. Consulte as fichas de informações Técnicas para informações mais detalhadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar em ambiente seco, bem ventilado. Proteger da ação direta do sol. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado do calor.
----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



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

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Paginas 9-16

Produtos e materiais incompatíveis:	Produtos e materiais incompatíveis: Manter afastados de fontes de calor, chamas diretas, e que o manuseio seja concluído em local mais arejado possível.
-------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de controle**

Limites de exposição ocupacional:	CAS Nº	Nomes	STL	TWA
	64742-47-8	Querosene	-	200 mg/m <sup>3</sup>
	1330-20-7	Xileno	-	100ppm
Indicadores biológicos:	Ácido trans, trans-muconico			
Outros limites e valores:	As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas a para garantir que atendem aos requisitos da ventilação sobre proteção do ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.			
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.			

**Medidas de proteção pessoal**

Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança e máscara facial resistente à produtos químicos.
Proteção da pele e do corpo:	Usar roupas antiestáticas feitas de fibra natural ou de fibra sintética resistente a alta temperatura. Se ocorrer o contato, todas as partes do corpo devem ser completamente lavadas. Avental, Capacete e botas de material impermeável e quimicamente resistente. Se houver risco de projeção, usar vestuário de proteção total/ botas de borracha butílica ou Neoprene.
Proteção respiratória:	Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores orgânicos e particulados.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPO**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 10-16

Proteção das mãos:	<p>As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades ante estáticas, etc).</p> <p>Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, Manutenção e substituição das luvas.</p> <p>As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele. Usar luvas de proteção. Por exemplo: São adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos, exemplo: luvas de borracha de Butila – espessura do material 0,5 mm.</p>
Proteção dos olhos:	É necessário uso de óculos resistentes a produtos químicos.
Proteção da pele e do corpo:	Proteção corporal não é requerida. Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. O lixamento a seco, o corte e / ou a soldagem autógenos da película de tinta curada, podem provocar a formação de poeiras e / ou de fumos perigosos. Se possível, utilizar o lixamento a úmido. Se ainda que exista no local um sistema de exaustão, não for possível evitar a exposição, então será indispensável usar um aparelho de proteção respiratória A1P2.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Paginas 11-16

**9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto (estado físico, forma):	Líquido
Cor:	Imbuia
Odor:	Característico
Limite de Odor:	Não aplicável
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico intervalo de ebulição.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico intervalo de ebulição.
Ponto de fulgor:	Não disponível
Densidade relativa:	0,90 g /cm <sup>3</sup>
Solubilidade em água:	Não disponível
Outras informações:	Não disponível

**10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade e reatividade:	O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito / indicado.
Possibilidade de reações perigosas:	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso
Materiais incompatíveis:	Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como oxidantes para evitar reações exotérmicas.

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como por exemplo: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo, e óxidos nítricos.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 12-16

### 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Para mais detalhes, consultar seções 2 e 15. Informações de acordo com diferentes vias de exposição – com base em produtos similares (base água).

Toxicidade aguda cutânea:	Não disponível
Toxicidade aguda oral LD 50 (rat):	Não disponível
Efeitos locais:	Não disponível
Sensibilidade dérmica:	Não disponível

### 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Mobilidade:	Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.
Persistência e Degradabilidade:	Produto não totalmente degradável.
Impacto ambiental:	Dados não disponíveis
Toxicidade em peixe:	Produto insolúvel em água, nocivo a organismos aquáticos.
Outros efeitos adversos:	Tóxico a animais e saúde humana. Nocivo para organismos aquáticos. Vapores do produto podem tornar o ambiente inflamável. Contaminante do solo, ar e água.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPO**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 13-16

### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Produto deve ser descartado conforme legislação local. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos, mananciais, ruas ou terrenos baldios..
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Resíduos que não serão utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente. Não descartar o produto em esgotos, rios, lagos, mananciais, ruas ou terrenos baldios.
Embalagem usada:	A embalagem não deve ser reutilizada.

### 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	*Número da ONU: 1263
	*Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas
	*Classe de Risco: 3
	*Sub classe de Risco: NA
	*Número de risco: 33
	*Grupo de embalagem III
	*Documento de transporte Ficha de emergência e nota fiscal conforme portaria 420 de 12 de fevereiro de 2004 do ministério de Transportes.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPO**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 14-16

Aéreo:	*Número da ONU: 1263 *Nome apropriado para embarque: PAINT RELATED MATERIAL *Classe de Risco: 3 *Sub classe de Risco: NA *Número de risco: 33 *Grupo de embalagem III
Transporte Fluvial / Marítimo:	*Número da ONU: 1263 *Nome apropriado para embarque: PAINT RELATED MATERIAL *Classe de Risco: 3 *Sub classe de Risco: NA *Número de risco: 33 *Grupo de embalagem III *EmS: F-E, S-E *Perigo ao meio ambiente: YES *Documento de transporte                      Ficha de emergência e nota fiscal conforme IMO / código IMDG
Número ONU:	1263



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 15-16

### 15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;  
Norma ABNT-NBR 14725:2012;  
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº26  
A obrigatoriedade de classificação de perigo de acordo com o sistema GHS  
Rotulagem preventiva com elementos GHS ( Identificação e composição do produto químico, pictograma de perigo e palavras de advertência , frases de perigo e frases de precaução)  
Para produtos classificados como não perigoso há a necessidade de rotulagem preventiva simplificada com no mínimo indicação do nome informação do que se trata de um produto não perigoso e recomendação de precauções.

### 16- OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

**Esta FISPQ 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.

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.

**Outra classificação:**

HMIS: Perigos à saúde: 4; Inflamabilidade: 0; Perigos físicos: 0; Proteção pessoal (PPE): J.



O colorido da vida começa aqui.

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725:2012

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: **Real Lux Verniz Imbuia**

Revisão: 001

Data: 23.06.2015

Páginas 16-16

### Referências Bibliográficas:

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 5. rev. ed. New York: United Nations, 2013.