


|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 1 de 12               |

## 1- IDENTIFICAÇÃO

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):**

VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO

**Código Interno de Identificação do Produto:** 191046

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Verniz base solvente para uso interior

**Nome da Empresa:** Tintas Iquine LTDA.

**Endereço:** Rua República Eslovaca nº 325 – Prazeres

Jaboatão dos Guararapes – PE

CEP: 54.335-045

**Telefone:**-(81) 2101- 4000

**Telefone de emergência:** 0800-7226001 (CEATOX)

**Fax:** (81) 2101- 4050

**E-mail:** [sac@iquine.com.br](mailto:sac@iquine.com.br)


## 2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação da substância ou mistura:**

O produto é classificado em acordo com Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

| Classe de perigo                         | Categoria de perigo | Frase de perigo (H)  |
|--|---------------------|--|
| Toxicidade aguda (Oral)                  | Categoria 5         | Pode ser nocivo se ingerido (H303)                                 |
| Corrosão / Irritação da pele             | Categoria 2         | Provoca irritação à pele (H315)                                    |
| Grave lesão ocular / Irritação nos olhos | Categoria 2A        | Provoca irritação ocular grave (H319)                              |
| Sensibilizante para a pele               | Categoria 1         | Pode provocar reações alérgicas na pele (H317)                     |
| Perigo para o ambiente aquático          | Categoria 2         | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados (H411) |
| Líquido inflamável                       | Categoria 3         | Líquido e vapor inflamáveis (H226)                                 |
| Toxicidade aguda (Dérmica)               | Categoria 5         | Pode ser nocivo em contato com a pele (H313)                       |

**Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:**

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 2 de 12               |

**Pictograma:**



**Palavra(s) de advertência:**


Atenção.

**Indicação de precaução (Prevenção):**

|      |   |
|------|---|
| P261 | - Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.                |
| P273 | - Evite a liberação para o meio ambiente.   |
| P210 | - Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes.- Não fume. |
| P243 | -Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.  |
| P280 | - Use luvas de proteção/roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.        |
| P272 | - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.               |
| P240 | - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.           |
| P233 | - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.                                     |
| P241 | - Utilize equipamento elétrico/ de ventilação/ de iluminação/à prova de explosão.   |
| P242 | -Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.   |
| P264 | -Lave cuidadosamente após manuseio.   |

**Indicação de precaução (Resposta à emergência):**

|                    |   |
|--------------------|---|
| P305 + P351 + P338 | EM CASO DE 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. |
| P302 + P352        | EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundancia.   |
| P391               | Recolha o material derramado.   |
| P337 + P313        | Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.   |
| P303 + P361 + P353 | EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo):<br>Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.                                  |
| P333 + P313        | Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.   |

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 3 de 12               |

|             |   |
|-------------|---|
| P312        | Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. |
| P321        | Tratamento específico (ver no presente rótulo).                               |
| P362 + P364 | Retire toda roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.             |
| P332 + P313 | Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.                             |
| P370 + P378 | Em caso de incêndio: para a extinção utilize água pulverizada.                |

**Indicação de precaução (Armazenamento):**

|             |  |
|-------------|--|
| P403 + P235 | Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. |
|-------------|--|

**Indicação de precaução (Disposição):**

|      |  |
|------|--|
| P501 | Descarte o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos. |
|------|--|

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:**

Não são conhecidos perigos adicionais para esse produto.

### 3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Produto químico:** Mistura.


**Caracterização Química:** Resina alquídica sintética, aditivos e solventes aromáticos.

|   | Nome do ingrediente                    | Número de registro CAS | (%)       |
|---|--|------------------------|-----------|
| 1 | Aguarrás                               | 8006-64-2              | 1 - 5     |
| 2 | Tolueno                                | 108-88-3               | 20 - 30   |
| 3 | Ácido 2-etilhexanóico, Sal de Cobalto  | 13586-82-8             | 0,1 - 0,5 |
| 4 | Ácido 2-etilhexanóico, Sal de Zircônio | 22464-99-9             | 0,2 - 0,7 |

### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS- SOCORROS

**Inalação:** Remover a vítima para um ambiente ventilado; Mantenha a pessoa calma, aquecida e coberta; Se a respiração estiver irregular ou parada, aplicar respiração artificial rica em oxigênio; Não administrar nada via oral e encaminhar com urgência para o médico.


**Contato com a pele:** Remover roupas e sapatos contaminados; Lavar a pele com água corrente e

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 4 de 12               |

|                              |  |
|------------------------------|--|
|                              | limpa, usar sabão ou detergente neutro; No caso de irritação ou outros sintomas, encaminhar para o médico.                           |
| <b>Contato com os olhos:</b> | Lavar imediatamente com água fria em abundância, por no mínimo 15 minutos, mantendo-os abertos e encaminhar urgente ao médico.       |
| <b>Ingestão:</b>             | Não provocar vômito e manter a pessoa em repouso; Encaminhar com urgência para o médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto. |
| <b>Notas ao médico:</b>      | Tratamento sintomático.<br><br>Contate o CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco – telefone 0800-7226001)           |

|  |   |
|--|---|
| <b>5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO</b>                    |   |
| <b>Meios de extinção apropriados:</b>                      | 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.   |
| <b>Meios de extinção não apropriados:</b>                  | <b>NÃO USE JATO D'ÁGUA DIRETAMENTE NO PRODUTO.</b>  |
| <b>Perigos específicos:</b>                                | Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.   |
| <b>Medida de proteção da equipe de combate a incêndio:</b> | Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas, para longe das chamas.<br><br>Equipamento de proteção adequado pode ser requerido. |

|   |  |
|---|--|
| <b>6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO</b>                        |  |
| <b>Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.</b> |  |
| <b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:</b>                 | Isolar a área e aguardar a equipe de emergência. |
| <b>Para o pessoal do serviço de emergência:</b>                                     |  |

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 5 de 12               |

Usar equipamento de proteção individual adequado (veja seção 8).

**Precauções ao meio ambiente:**

Não permitir que atinja a canalização ou linhas de água.

**Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

Para conter vazamentos, utilize material absorvente inerte (Areia, Serragem, Vermiculita), evite que o produto entre em contato com o solo e/ou cursos d'água. Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

## 7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

***Precauções para manuseio seguro.***

Garantir e Assegurar ventilação adequada.

Evitar contato com a pele e olhos.

Evitar formação de vapores em concentrações inflamáveis, explosivas ou acima dos limites de exposição ocupacional.

Evitar a inalação do pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação.

Material sujo deve ser retirado do local de trabalho ao fim de cada dia de trabalho.

Observar a legislação sobre segurança e proteção individual.

O Material pode carregar-se eletrostaticamente durante a armazenagem e transferência, ligar os recipientes a terra.

Evitar todas as fontes de ignição; calor, faíscas, chama acesa.

Não Inalar vapores, fumos e nevoas da pulverização do produto.

Os vapores formam misturas explosivas, quando em contato com ar.

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

Evitar que atinja a pele e olhos.

Evitar a formação de vapores em concentrações inflamáveis..

Manter o recipiente em ambiente seco e bem ventilado. Conservar sempre em recipiente que correspondem à embalagem original, e manter afastado de fontes de ignição e calor.

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

A temperatura de estocagem não deve ficar inferior a 5°C e superior a 40°C



Ficha de Informações de  
Segurança de Produto Químico

FISPQ-631-02

Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO

Data de Emissão:  
05/11/15

Página 6 de 12

## 8- CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle:

| Nome Químico                           | Limites de Exposição              |
|--|-----------------------------------|
| Aguarrás                               | 20 ppm (ACGIH - TWA)              |
| Ácido 2-etilhexanóico, Sal de Zircônio | 5 mg/m <sup>3</sup> (ACGIH - TWA) |
| Tolueno                                | 20 ppm (ACGIH - TWA)              |

**Procedimentos recomendados para monitoramento:** Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. Norma regulamentadora n° 15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da FUNDACENTRO, procedimentos NIOSH, ou procedimentos ACGIH.

### Medidas de proteção pessoal:

**Proteção dos olhos / face:** Óculos de Segurança, contra produtos químicos.

**Proteção da pele:** Avental em PVC, calçado fechado ou outros, de acordo com as condições de trabalho. Luvas de borracha látex / Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

**Proteção respiratória:** Máscaras com cartuchos (filtro) químicos, contra vapores orgânicos.

**Perigos térmicos:** De acordo com a natureza do produto não é esperado que seja manuseado em altas temperaturas.

## 9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Estado físico:** Líquido

**Forma:** Líquido

**Cor:** VINHO

**Odor:** Característico.

**Limite de odor:** Dados não disponíveis.

**pH:** N.A.

**Ponto de fusão / ponto de** N.A.


**congelamento:**

**Ponto de ebulição inicial e** > 145°C.

**faixa de temperatura de**

**ebulição:**


**Ponto de fulgor:** 37°C.

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 7 de 12               |

|   |
|---|
| <p><b>Taxa de evaporação:</b> N.A.</p> <p><b>Inflamabilidade:</b> N.A.</p> <p><b>Limite de inflamabilidade ou explosividade:</b> Inferior: 0,6 – 0,9 %<br/>Superior: 6 – 8 %</p> <p><b>Pressão de Vapor:</b> N.A.</p> <p><b>Densidade de vapor:</b> N.A.</p> <p><b>Densidade relativa:</b> N.A.</p> <p><b>Solubilidade:</b> Insolúvel em água.</p> <p><b>Coefficiente de partição – n – octanol / água:</b> N.A.</p> <p><b>Temperatura de autoignição:</b> N.A.</p> <p><b>Temperatura de decomposição:</b> N.A.</p> <p><b>Viscosidade:</b> 30 - 34 Segundos (CF3)</p> <p><b>Densidade:</b> 0,89 - 0,95 g/cm<sup>3</sup></p> |
|---|

|  |
|--|
| <b>10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE</b>  |
| <p><b>Reatividade:</b> Manter afastado de fontes de ignição, fontes de calor e agentes oxidantes.</p> <p><b>Estabilidade química:</b> Em condições recomendadas de armazenamento, o produto é estável.</p> <p><b>Possibilidade de reações perigosas:</b> Quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente, não haverá reações perigosas.</p> <p><b>Condições a serem evitadas:</b> Temperaturas elevadas; Contato com produtos oxidante, alcalinos e ácidos, pois poderá produzir reações exotérmicas.</p> <p><b>Materiais incompatíveis:</b> Materiais oxidantes, materiais fortemente ácidos ou alcalinos.</p> <p><b>Produtos perigosos da decomposição:</b> Podem liberar Monóxido e Dióxido de Carbono (CO e CO<sub>2</sub>), fumo e Óxidos Nítricos.</p> |

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS</b> |
| <p><b>Toxicidade aguda:</b></p>      |

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                                   |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15<br>Página 8 de 12 |

Métodos convencionais da diretiva de substâncias e preparações perigosas 1999/45/CE. Para maiores detalhes, consultar as seções 2 e 15.

**Corrosão/irritação da pele:**

O contato repetitivo ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermatite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.

**Lesões oculares graves /irritação ocular:**

Respingos podem causar irritações nos olhos e efeitos reversíveis.

**Sensibilidade respiratória ou à pele:**

Pode causar irritações reversíveis à pele e respirando o produto pode causar dores de cabeça e tontura.

**Mutagenicidade em células germinativas:**

classificável como mutagênico.

**Carcinogenicidade:**

classificável como carcinogênico.

**Toxicidade à reprodução:**

Não disponível.

**Toxicidade para órgãos - alvo específico - exposição única:**

Não disponível.

**Toxicidade para órgãos – alvo específico – exposições repetitivas:**

Pode prejudicar a secreção sebácea natural da pele.

**Perigo por aspiração:**

Pode provocar perturbações do sistema nervoso central.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**Ecotoxicidade:** Métodos convencionais da diretiva de substâncias e preparações perigosas 1999/45/EG, para detalhes consulte a sessão 2. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Dados não disponíveis.

**Persistência e  
degradabilidade:**


*Indicações para:* Aguarrás.

*Indicações para a eliminação:*

52 % formação de CO<sub>2</sub> do valor teórico (28 Dias) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C)(aeróbio, lodo ativado, doméstico, não adaptado) Dificilmente biodegradável (segundo critérios OECD).

**Potencial**



|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 9 de 12               |

**bioacumulativo:** Não considerado potencialmente bioacumulativo.

**Mobilidade no solo:** Se derramado, pode ocorrer infiltração.

**Outros efeitos** Por se tratar de um produto não totalmente degradável, não permitir a  
**adversos:** contaminação de esgotos, solos e linhas de água.

### 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final:

**Produto:** Co-processamento, decomposição térmica ou aterro sanitário industrial, de acordo com legislação local e nacional vigente.

**Restos de produtos:** Devem ser co-processados ou recuperados, conforme legislação local e nacional vigente.

**Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada e devem ser descartadas de acordo com a legislação local e nacional vigente.

### 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE


**Terrestre: ONU: 1263** Classe de risco: 3  
Número de risco: 30  
Grupo de embalagem: III  
Nome apropriado para embarque: TINTA

**Marítimo: IMDG** Classe de risco: 3.  
**ONU: 1263** Grupo de embalagem: III  
Rótulo de risco: 3 EHSM  
Nome Apropriado para embarque: TINTA

**Aéreo: IATA** Classe de risco: 3  
**ONU: 1263** Rótulo de risco: 3  
Grupo de embalagem: III  
Nome Apropriado para embarque: TINTA


### 15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

FISPQ (Ficha de informação de segurança de produto químico)gerada de acordo com os critérios da NBR

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 10 de 12              |

|   |
|---|
| <b>15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES</b> |
| 14725-2.                                      |

|   |  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
|---|--|--|-------|--|-----|--|-----|-------------------------------------|------|-------------------|------|---------------------------|-----|--------------------|------|----------------|--------|-------------------------------------|-------------|---|-------|--|------|--|-----|--|
| <b>16- OUTRAS INFORMAÇÕES</b>   |  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| <p><b>Legendas e abreviaturas:</b></p> <table> <tr> <td>CAS</td> <td>Chemical Abstract Service /Serviço de Registro de Produtos Químicos.</td> </tr> <tr> <td>ACGIH</td> <td>American Conference of Governmental Industrial Hygienists/Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais.</td> </tr> <tr> <td>TWA</td> <td>Time Weighted Average/Limite de Tolerância – Média Ponderada pelo Tempo.</td> </tr> <tr> <td>EPI</td> <td>Equipamento de Proteção Individual.</td> </tr> <tr> <td>DL50</td> <td>Dose Letal média.</td> </tr> <tr> <td>CL50</td> <td>Concentração Letal média.</td> </tr> <tr> <td>ppm</td> <td>Partes por milhão.</td> </tr> <tr> <td>N.A.</td> <td>Não Aplicável.</td> </tr> <tr> <td>CEATOX</td> <td>Centro de assistência toxicológica.</td> </tr> <tr> <td>FUNDACENTRO</td> <td>fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do trabalho.</td> </tr> <tr> <td>NIOSH</td> <td>National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional para a Segurança e Saúde Ocupacional).</td> </tr> <tr> <td>IMDG</td> <td>International Maritime Dangerous Goods (code) /Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.</td> </tr> <tr> <td>GHS</td> <td>The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Sistema Harmonizado Globalmente para a</td> </tr> </table> | CAS  | Chemical Abstract Service /Serviço de Registro de Produtos Químicos. | ACGIH | American Conference of Governmental Industrial Hygienists/Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais. | TWA | Time Weighted Average/Limite de Tolerância – Média Ponderada pelo Tempo. | EPI | Equipamento de Proteção Individual. | DL50 | Dose Letal média. | CL50 | Concentração Letal média. | ppm | Partes por milhão. | N.A. | Não Aplicável. | CEATOX | Centro de assistência toxicológica. | FUNDACENTRO | fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do trabalho. | NIOSH | National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional para a Segurança e Saúde Ocupacional). | IMDG | International Maritime Dangerous Goods (code) /Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas. | GHS | The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Sistema Harmonizado Globalmente para a |
| CAS   | Chemical Abstract Service /Serviço de Registro de Produtos Químicos.   |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| ACGIH   | American Conference of Governmental Industrial Hygienists/Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais. |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| TWA   | Time Weighted Average/Limite de Tolerância – Média Ponderada pelo Tempo.   |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| EPI   | Equipamento de Proteção Individual.  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| DL50  | Dose Letal média.  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| CL50  | Concentração Letal média.  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| ppm   | Partes por milhão.   |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| N.A.  | Não Aplicável.   |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| CEATOX  | Centro de assistência toxicológica.  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| FUNDACENTRO   | fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do trabalho.  |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| NIOSH   | National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional para a Segurança e Saúde Ocupacional).           |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| IMDG  | International Maritime Dangerous Goods (code) /Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.                     |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |
| GHS   | The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Sistema Harmonizado Globalmente para a       |  |       |  |     |  |     |                                     |      |                   |      |                           |     |                    |      |                |        |                                     |             |   |       |  |      |  |     |  |

|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
|  | <b>Ficha de Informações de<br/>Segurança de Produto Químico</b> | FISPQ-631-02                 |
|   | <b>Título: VERNIZ EXTRARRÁPIDO VINHO</b>                        | Data de Emissão:<br>05/11/15 |
|   |   | Página 11 de 12              |

|  |
|--|
| Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.<br><br>IATA                                      Associação internacional de transporte aéreo. |
|--|

As declarações de perigo são codificadas; o código inicia-se com a letra H, seguida de três dígitos (Seção 2).

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| H2XX | Perigos físicos.              |
| H3XX | Perigos para a saúde.         |
| H4XX | Perigos para o meio ambiente. |

As informações constantes deste documento correspondem ao atual grau de conhecimento sobre o produto e estão de acordo com a norma NBR 14725-4:2012. Todavia, as condições de trabalho praticadas pelo usuário do produto fogem ao nosso conhecimento e controle. O produto não deverá ser utilizado sem autorização, por escrito, para outro fim que não seja a sua aplicação pelos métodos atualmente disponíveis e comprovadamente adequados. O usuário é responsável pela observação de todas as resoluções legais necessárias. As informações contidas neste documento não devem ser tomadas como especificações de qualidade que garantam as propriedades do produto.



**Ficha de Informações de  
Segurança de Produto Químico**

**FISPQ-971-00**

**Título:**

Data de Emissão:  
31/10/15

Página 12 de 12