

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 1/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA


- **Nome do produto:** PRIMER ACABAMENTO Azul Del Rey Acetinado
- **Descrição:** Primer Acabamento Dupla Função
- **Código interno do produto:** 1606
- **Nome da empresa:** Solventex Indústria Química Ltda.
- **Endereço:** Av. Jaceguava, 863- Balneário São José - São Paulo-SP CEP: 04870-425
- **Telefone de contato:** Grande São Paulo: 11-5922-9088 / Demais Regiões 0800 55-9088
- **Telefone de emergência:** Grande São Paulo: 11-5922-9088 / Demais Regiões 0800 55-9088
- **E-mail:** solven@solventex.com.br
- **Site:** www.solventex.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

| | |
|---|---|
| PERIGOS MAIS IMPORTANTES: | Líquido inflamável, perigoso para a saúde humana e meio ambiente. |
| EFEITOS DO PRODUTO: | |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Efeitos adversos à saúde humana: | <p>Ingestão: Pode Produzir irritação na boca e garganta. A ingestão de pequenas quantidades pode produzir distúrbios no aparelho digestivo, dores de cabeça, fraqueza, desmaios e náuseas. A ingestão de grandes quantidades pode causar a perda da consciência.</p> <p>Olhos: Vapores e contato direto como o produto pode causar conjuntivite química.</p> <p>Pele: Pode causar ressecamento, fissuras, irritações e dermatite de contato.</p> <p>Inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias, além de dores de cabeça, desmaios e náuseas. Inalações em altas concentrações podem levar a perda de coordenação, enfraquecimento e perda da consciência.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Efeitos ambientais: | As propriedades perigosas do produto não podem ser avaliadas a partir dos dados disponíveis. |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Perigos físicos e químicos: | Produto inflamável. |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Perigos específicos: | Incêndio envolvendo este produto podem gerar gases tóxicos e irritantes |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Principais sintomas: | Em contato com a pele o produto pode causar |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 2/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|---|--|
| | vermelhidão e ressecamento. Nos olhos pode causar irritação e dor. A inalação dos vapores pode causar irritação do trato respiratório, tosse, dificuldade de respirar, tontura e dor de cabeça. A ingestão pode causar sensação de náusea, vômito e diarreia. A ingestão e/ou inalação dos vapores pode causar depressão do sistema nervoso central. |
| <p>► Classificação de perigo do produto:</p> | <p>Líquidos inflamáveis – Categoria 2 Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 Toxicidade para órgãos alvo específico – Exposição única – Categoria 3 Perigo por aspiração – Categoria 1 Perigoso para o ambiente aquático – Agudo – Categoria 2 Perigoso para o ambiente aquático – Crônico – Categoria 2</p> |
| - Sistema de classificação adotado: | <p>ABNT NBR 14725 – parte 2 – Edição 2009</p> <p>Adoção do Sistema globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de produto químico, ONU</p> |
| ELEMENTOS DE ROTULAGEM | |
| ► Pictograma: |  |
| ► Palavra de advertência: | Perigo |
| ► Frases de perigo: | <p>H225 – Líquidos e vapores altamente inflamáveis.</p> <p>H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.</p> <p>H315 – Provoca irritação à pele.</p> <p>H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>H401 – Tóxico para os organismos aquáticos.</p> <p>H411 – Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.</p> |
| ► Frases de precaução: Prevenção | <p>P210 – Mantenha afastado do calor faísca, chama aberta e superfícies quentes – Não fume.</p> <p>P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.</p> <p>P240 – Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.</p> <p>P241 – Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.</p> <p>P242 – Utilize apenas ferramentas anti-faíscantes.</p> |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 3/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|--|--|
| | <p>P261 – Evite inalar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.</p> <p>P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio.</p> <p>P271 – utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</p> <p>P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.</p> <p>P280 – Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial.</p> <p>P283 – Use roupa resistente a/retardadora de fogo/chama.</p> |
| <p>► Frases de precaução: Resposta à emergência</p> | <p>Em caso de contato com a pele: retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água/tome uma ducha.</p> <p>Em caso de ingestão: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.</p> <p>Não Provoque vômito.</p> <p>Em caso de inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.</p> <p>Em caso de irritação cutânea. Consulte um médico.</p> <p>Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.</p> <p>Em caso de incêndio. Para extinção utilize água na forma de neblina quando possível e extintor de pó químico seco.</p> <p>Recolha o material derramado.</p> |
| <p>► Frases de precaução: Armazenamento</p> | <p>Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.</p> <p>Armazene em local fechado a chave.</p> |
| <p>► Frases de precaução: Disposição</p> | <p>Descarte o conteúdo/recipiente aprovado pelos órgãos ambientais.</p> |
| <p>► Outros perigos sem classificação:</p> | <p>Não aplicável.</p> |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|---------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 4/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

| | | | |
|--|--------------------|-------------------------|------------|
| SUBSTÂNCIA: | | | |
| ► Número de Registo no CAS: | | | |
| ► Ingredientes que contribuem para o perigo: | | | |
| | Substância | Concentração (%) | CAS |
| MISTURA: | Aguarrás Mineral | 25-50 | 64742-82-1 |
| | Óleo de Soja | 19-25 | 8001-22-7 |
| | Anidrido Ftálico | 19-30 | 85-44-9 |
| | Azul da Prússia | 2-4 | 14038-43-8 |
| | Dióxido de Titânio | 2-3 | 13463-67-7 |
| | Toluol | 10-30 | 108-88-3 |

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

| | |
|---|---|
| ► Inalação: | Remover a vítima para local arejado. Se houver dificuldade respiratória, aplicar técnicas de respiração artificial (deve ser feito por pessoa capacitada). Procure atendimento médico. Leve esta FISPQ. |
| ► Contato com a pele: | Remover as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ. |
| ► Contato com os olhos: | Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, se possível fazer a remoção e continuar enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPQ. |
| ► Ingestão: | Lavar a boca com água em abundância. Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Em caso de vômito, manter a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Procurar um serviço de saúde, levando a embalagem, e esta FISPQ. |
| ► Sintomas e efeitos agudos ou tardios após a exposição: | Provoca irritação à pele com vermelhidão, ressecamento e dor. Pode ser fatal se aspirado e |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 5/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

penetrar nas vias respiratórias como pneumonia química. A exposição única pode provocar efeitos no sistema nervoso central com dor de cabeça, náusea, tontura, confusão mental e perda de consciência e sonolência. Em elevadas concentrações pode provocar irritação das vias respiratórias como tosse, dor de garganta e falta de ar. A exposição repetida ou prolongada pode provocar danos aos rins e trato respiratório.

► **Informações adicionais:**

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 a pele não fricção o local atingido

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

► **Meios de extinção:**

Apropriados: Compatível com espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂).

► **Meios inadequados de extinção:**

Jatos de água

► **Perigos específicos:**

Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos.

Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados.

Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

► **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 6/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|--|---|
| <p>► Paras os não envolvidos na emergência:</p> | <p>Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas.</p> |
| <p>► Para os envolvidos na emergência</p> | <p>Utilize EPI completo com óculos de proteção ou protetor facial contra respingos, luvas de segurança de PVC, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de equipamento autônomo de respiração com pressão positiva. Isole o vazamento de fontes de ignição. Isole a área, não permitindo que pessoas não autorizadas se aproximem. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco</p> |
| <p>PRECAUÇÕES AMBIENTAIS:</p> | <p>Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.</p> |
| <p>MÉTODOS DE CONTENÇÃO/LIMPEZA:</p> | <p>Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção para derramamento. Recolha o produto derramado e coloque em recipientes próprios autorizados pelos órgãos ambientais. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou outro tipo de material adequado para derramamento/vazamento de produtos químicos. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.</p> <p>Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido</p> |

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

| | |
|---|---|
| <p>MANUSEIO SEGURO:</p> | <p>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. Utilize equipamento de proteção individual.</p> |
| <p>► Recomendações de higiene:</p> | <p>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. Evite comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.</p> |
| <p>ARMAZENAMENTO SEGURO:</p> | <p>Mantenha o produto em local fresco, seco e bem</p> |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 7/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

ventilado, distante de fontes de calor e ignição. O local de armazenamento deve conter bacia de contenção para reter o produto, em caso de vazamento.

Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados.

O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter em caso de derramamento/vazamento. Especificações de engenharia devem atender regulamentações locais. Mantenha afastado de materiais incompatíveis. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

► **Incompatibilidades químicas:**

Agentes Oxidantes e Ácidos Fortes

► **Outras recomendações:**

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faíscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

| PARÂMETROS DE CONTROLE: | Substância | CAS nº | NR-15 | ACGIH | OHSA | NIOSHI |
|-------------------------|---|------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| | Aguarrás Mineral | 64742-82-1 | 1 ppm | 200 mg/m ³ | 100 mg/m ³ | 100 mg/m ³ |
| | Óleo de Soja | 8001-22-7 | Não disponível | Não disponível | Não disponível | Não disponível |
| | Anidrido Ftálico | 85-44-9 | 188 mg/m ³ | 12 mg/m ³ | 6 mg/m ³ | 6 mg/m ³ |
| | Azul Ftalcianima | 574-93-6 | Não disponível | Não disponível | Não disponível | Não disponível |
| | Dióxido de Titânio | 13463-67-7 | 10 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | 5000 mg/m ³ | 15 mg/m ³ |
| | Azul da Prússia | 14038-43-8 | | | | |
| | Toluol | 108-88-3 | | | | |
| CONTROLES DE | Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o | | | | | |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 8/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|--|---|
| ENGENHARIA: | meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. |
| MEDIDAS DE PROTEÇÃO PESSOAL: | |
| ► Proteção da face: | Utilizar máscara em locais de trabalho mal ventilados ou no caso de pulverização. |
| ► Proteção dos olhos: | Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos. |
| ► Proteção da pele: | Luvas de PVC, calçado de segurança e vestimenta protetora adequada. O material utilizado deve ser impermeável. |
| ► Proteção respiratória: | Máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas orgânicas. |
| ► Proteção membros superiores: | Luvas |
| ► Proteção membros inferiores: | Sapato de segurança hidrofugado. |
| ► Proteção corpo inteiro: | Macacão de PVC ou conjunto de Tyvek classificado para trabalhos com produto químicos. |
| ► Medidas de proteção especial: | As pessoas que manuseiam constantemente ou eventualmente devem ser informadas da toxicidade e perigos do produto. |

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

| | |
|--|------------------------|
| ► Aspecto: | Líquido viscoso |
| ► Odor e limite de odor: | Característico |
| ► pH: | Não aplicável |
| ► Ponto de fusão / ponto de congelamento: | Não disponível |
| ► Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: | 85°C |
| ► Ponto de fulgor: | 22°C vaso fechado |
| ► Taxa de evaporação: | Não disponível |
| ► Inflamabilidade: | Não disponível |
| ► Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: | Não disponível |
| ► Pressão de vapor: | Não aplicável |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 9/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|--|-------------------------|
| ► Densidade de vapor: | Não disponível |
| ► Densidade relativa: | 1,050 g/cm ³ |
| ► Solubilidade: | Insolúvel em água |
| ► Coeficiente de partição - n-octano/água: | Não disponível |
| ► Temperatura de autoignição | Não disponível |
| ► Temperatura de decomposição: | Não aplicável |
| ► Viscosidade: | 84" copo Ford 4 |
| ► Outras informações: | Não aplicável |

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

| | |
|-------------------------------------|--|
| REATIVIDADE: | |
| ESTABILIDADE QUÍMICA: | Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. |
| POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS: | Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto. |
| CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS: | Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis. |
| MATERIAIS INCOMPATÍVEIS: | Agentes oxidantes fortes como cloro líquido e oxigênio concentrado. |
| PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO: | Em combustão pode liberar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. |

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

| | |
|----------------------|---|
| TOXICIDADE AGUDA: | Não são conhecidas em relação ao produto. |
| TOXICIDADE CRÔNICA: | Não são conhecidas em relação ao produto. |
| EFEITOS ESPECÍFICOS: | Não são conhecidas em relação ao produto. |

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

| | |
|----------------|---|
| ECOTOXICIDADE: | Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. |
|----------------|---|

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 10/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|--|---|
| | CL 50 (Oncorhynchus mykiss, 96h): 2 – 5 mg/L CE50 (Daphnia magna, 48h): 1,4 mg/L NOEC (Daphnia magna, 21 dias): 0,48 mg/L |
| PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE: | O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável. Taxa de degradação: < 60% em 28 dias. |
| POTENCIAL BIOACUMULATIVO: | Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. |
| MOBILIDADE NO SOLO: | Não determinada |
| OUTROS EFEITOS ADVERSOS: | Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto. |

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

| | |
|-----------------------------|---|
| DO PRODUTO: | Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02/08/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). |
| DA SOBRA DO PRODUTO: | Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto, recomendados e as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração. |
| DA EMBALAGEM: | Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração. |

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

| | |
|--|---|
| REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS: | |
| ► Terrestre: | Decreto nº 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências. Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT): |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

| | | | |
|--------------------------|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 11/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|---|--|
| | Resoluções Nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08, 2975/08 e 3383/10. |
| ► Hidroviário: | <p>DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras).</p> <p>Normas de Autoridade Marítima (NORMAM).</p> <p>NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.</p> <p>NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.</p> <p>IMO - "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional).</p> <p>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) - Incorporating Amendment 34-08; 2008 Edition.</p> |
| ► Aéreo: | <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.</p> <p>ICAO - "International Air Transport Association" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905.</p> <p>IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo).</p> <p><i>Dangerous Goods Regulation (DGR) - 52th Edition, 2011.</i></p> |
| CLASSIFICAÇÃO: | |
| ► Número ONU: | 1263 |
| ► Nome apropriado para embarque: | Tinta |
| ► Classe/subclasse: | 3 |
| ► Número de risco: | 33 |
| ► Grupo de embalagem: | II |
| ► Perigo ao meio ambiente: | Não são conhecidas em relação ao produto |
| REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS: | Não são conhecidas em relação ao produto |



| FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ | | | |
|--|--------------------|------------------------|-----------|
| Nome do Produto | | | Página |
| PRIMER ACABAMENTO | | | 12/12 |
| FISPQ nº | Data da Elaboração | Data da Última Revisão | Revisão |
| 1606 | 25/05/2012 | 13/11/2015 | 01 |

| | |
|-------------------------|---|
| FEDERAL: | NR-15 da portaria nº 3.214, de 08/06/1978. Resolução nº 420 de 12/02/2004 da Agencia Nacional de Transporte Terrestre. |
| ESTADUAL: | Não Aplicável |
| MUNICIPAL: | Não Aplicável |
| NORMAS TÉCNICAS: | ABNT NBR 14725/2012 - Produtos Químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Partes 1/2/3/4. |

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações existentes nesta FISPQ foram compiladas de fontes idôneas, fornecendo subsídios para medidas de segurança, saúde e meio ambiente. No caso do uso dessas informações ultrapassarem os limites de nosso conhecimento, fica o usuário desta FISPQ responsável em determinar medidas que satisfaçam as necessidades de seus empregados quanto a treinamento e possíveis riscos que possam envolver o manuseio do produto.

As informações desta FISPQ referem-se a um produto específico e pode não ser válido onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outras substâncias ou misturas.

| | |
|----------------------------|---|
| SIGLAS/ABREVIações: | <p>ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas.</p> <p>ACGIH – American Conferencie of Governmental Industrial Hygienists.</p> <p>CAS – Chemical Abstracts Service.</p> <p>CAS – Chemical Abstracts Service</p> <p>CE50 – Concentração Efetiva 50%</p> <p>CL50 – Concentração Letal 50%</p> <p>EPI – Equipamento de Proteção Individual.</p> <p>NBR – Norma Brasileira.</p> <p>NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health.</p> <p>ONU – Organização das Nações Unidas.</p> <p>OSHA – Occupational Safety & Health Administration.</p> <p>ppm – Partes por milhão</p> <p>PVC – Policloreto de Vinila.</p> |
|----------------------------|---|

XELMEX SOLVENTEX