



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 1/7

Data da última revisão: 08/11/12

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** SELADORA PREMIUM PLUS  
**Código do produto:** 501-0001  
**Nome da Empresa:** Dovac Indústria e Comércio Ltda  
**Endereço da Empresa:** Estrada dos Casa, 2.401 - São Bernardo do Campo - SP  
**Telefone da Empresa:** (0xx11) 4344-3800  
**Fax da Empresa:** (0xx11) 4109-8699  
**Telefone para contato em caso de emergência:** Departamento de Segurança - (0xx11) 4344-3800  
CEATOX – (0xx11) 3069-8571 ou 3069-8800 ou 0800-0148110  
**Site:** www.lukscolor.com.br

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** Produto INFLAMÁVEL  
Toxicidade dos vapores

**Efeitos do produto:**

**Efeitos adversos à saúde humana:**

**Inalação:** Pode causar irritação do aparelho respiratório, tontura, dor de cabeça, falta de ar e desmaio.

**Contato com a pele:** Contato freqüente ou prolongado pode irritar, ressecar ou causar dermatite.

**Contato com os olhos:** Pode causar irritação e conjuntivite química.

**Ingestão:** Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência.

**Efeitos ambientais:** Produto insolúvel em água e não biodegradável.

**Perigos físicos/químicos:** Risco de incêndio e explosão.

**Classificação do produto químico:** LÍQUIDO INFLAMÁVEL  
Produto Classificado como perigoso, segundo os critérios da Resolução ANTT N° 420/04 – Agencia Nacional de Transportes Terrestres. Brasil.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Preparado.

**Natureza Química:** Tinta.

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

|  | Nome Químico | Quant (%) | CAS Number | Símbolo | Frases R |
|--|--------------|-----------|------------|---------|----------|
|--|--------------|-----------|------------|---------|----------|



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 2/7

Data da última revisão: 08/11/12

|   |                          |             |                |       |                    |
|---|--------------------------|-------------|----------------|-------|--------------------|
| A | Resina Nitrocelulose     | 10,0 - 40,0 | 9004-70-0      | Xn/Xi | R10 R11            |
| B | Resina Maleíca (Sólidos) | 20,0 - 40,0 | Não Disponível | Xi    | R 36/37/38         |
| C | Álcool Etílico           | 5,0 Máx.    | 64-17-5        | F     | R11                |
| D | Xileno                   | 20,0 Máx.   | 1330-20-7      | F/Xn  | R10 R20/21 R36 R38 |

Sistema de Classificação: Os ingredientes foram classificados de acordo com a Diretiva 67/548/EEC e FISPQ dos fornecedores.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros-socorros:

|   |  |
|---|--|
| Inalação:   | Remover a vítima para um local com ar fresco e bem ventilado. Caso a respiração for irregular ou parar, administrar respiração artificial. Procurar orientação médica.   |
| Contato com a pele:   | Remover roupas contaminadas, retirar o produto com óleo vegetal (óleo de cozinha), e em seguida lavar com água em abundância e utilizando sabão neutro. Em caso de dermatites ou irritação procurar orientação médica. |
| Contato com os olhos:                                       | Lavar com água em abundância durante pelo menos 15 minutos forçando a abertura da pálpebra. Procurar orientação médica.  |
| Ingestão:   | Não induzir ao vômito. Procurar orientação médica urgentemente.  |
| Quais ações devem ser evitadas:                             | Manter contato direto do produto sobre a pele e em ambientes fechados.   |
| Proteção do prestador de socorros e/ou notas para o médico: | Evitar contato com a pele. O tratamento deverá ser sintomático. Nenhum antídoto específico é conhecido.  |

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Meios de extinção apropriados:     | Neblina de água, Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), pó químico seco (PQS) e espuma.   |
| Meios de extinção não apropriados: | Jato de água de alta pressão.   |
| Perigos específicos:               | Pode liberar gases tóxicos durante a queima.  |
| Métodos especiais:                 | Combater o fogo a uma distância segura. Resfriar as embalagens e afastar as que não foram envolvidas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio. |
| Proteção dos bombeiros:            | Em caso de incêndio, utilizar equipamento de proteção e equipamento de proteção respiratória autônoma.  |



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 3/7

Data da última revisão: 08/11/12

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

|   |  |
|---|--|
| <b>Precauções pessoais:</b>                                 | Isolar a área e manter pessoas desnecessárias afastadas.   |
| Remoção de fontes de ignição:                               | Eliminar todas as fontes de ignição e calor. Não fumar no local  |
| Controle de poeira:   | Não se aplica (produto líquido).   |
| Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: | Utilizar as medidas de proteção conforme exposto na Seção 8 dessa FISPQ.   |
| <b>Precauções para o meio ambiente:</b>                     | Conter o vazamento com material absorvente inerte e não combustível, evitar o escoamento do produto para a rede de esgotos e cursos d'água, se necessário notificar as autoridades locais. |
| Métodos para remoção e limpeza:                             |  |
| Disposição:   | Recolher o material em tambores metálicos secos e em boas condições. Dispor de acordo com a legislação local vigente.  |
| Prevenção de perigos secundários:                           | As embalagens não devem ser reutilizadas, devem ser eliminadas adequadamente.  |

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Manuseio:

Medidas técnicas:

|   |  |
|---|--|
| Prevenção da exposição do trabalhador:              | Adotar as medidas de controle de exposição, proteção individual e de higiene pessoal detalhada na seção 8 dessa FISPQ..  |
| Prevenção de incêndio e exposição:                  | Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar. Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas.  |
| Precauções para manuseio seguro do produto químico: | Utilizar equipamentos de proteção individual indicados na seção 8 dessa FISPQ.   |
| Orientações para manuseio seguro.                   | Utilizar em local fresco e bem ventilado. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Não reutilizar a embalagem. Não manusear em recipientes plásticos. Não comer, beber ou fumar na área de manuseio do produto. |

### Armazenamento:

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Medidas técnicas apropriadas: | Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens bem fechadas. |
|-------------------------------|--|

### Condições de armazenamento:

|            |  |
|------------|--|
| Adequadas: | Armazenar em local abrigado, seco, arejado e distante de fontes de calor. A temperatura recomendada para armazenamento é de 10 à 40°C. |
|------------|--|



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 4/7

Data da última revisão: 08/11/12

**Evitar:** Evitar locais com temperaturas elevadas, úmidos, descobertos e sem ventilação. Evitar quedas das embalagens e transportar arremessando ou rolando sobre terrenos, evitando furos, amassados ou desaparecimento da identificação do produto. Não armazenar junto com produtos incompatíveis.

**Produtos incompatíveis:** Materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

**Materiais para embalagens:** Tambores metálicos.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle específico:

Valor limite de exposição:

Valor limite ( Brasil, Portaria MTb 3214/78, NR 15 – Anexo 11):

| Produto Químico | Limite de Tolerância (48h/semana) |
|-----------------|-----------------------------------|
| Xileno          | 340 mg/m <sup>3</sup> (78 ppm)    |

Valor limite (EUA/ACGIH 2006):

| Produto Químico | TWA (40h/semana) |
|-----------------|------------------|
| Xileno          | 100 ppm          |

**Procedimentos recomendados para monitoramento:** Adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais. Conforme norma regulamentadora NR-15 do Ministério do Trabalho ou normas de higiene do trabalho da FUNDACENTRO.

### Equipamentos de proteção individual:

**Proteção respiratória:** Utilizar máscara para vapores orgânicos, para não respirar vapores do produto durante a aplicação, principalmente quando aplicar o produto por spray. Utilizar máscara para materiais particulados durante a operação de lixamento do filme seco.

**Proteção para as Mãos:** Utilizar luvas de PVC / Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos para evitar o contato mínimo do produto com a pele.

**Proteção para os Olhos:** Utilizar óculos de segurança para proteger contra respingos.

**Proteção para a pele e corpo:** Os trabalhadores devem vestir avental de PVC, sapato fechado e capacete de segurança para evitar o contato direto com a pele.

**Medidas de Higiene:** Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 5/7

Data da última revisão: 08/11/12

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Estado Físico:</b>  | Líquido.                            |
| <b>Odor:</b>   | Característico.                     |
| <b>Cor:</b>  | Incolor                             |
| <b>pH:</b>   | Não Aplicável.                      |
| <b>Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudança de estado físico:</b> |                                     |
| <b>Ponto de Ebulição:</b>  | 143°C.                              |
| <b>Ponto de Fulgor:</b>  | 30°C.                               |
| <b>Temperatura de auto-ignição:</b>  | 210°C                               |
| <b>Limites de explosividade:</b>   | LEI - 0,6 a 0,9% / LES - 6,0 a 8,0% |
| <b>Densidade à 25°C</b>  | 0,920 – 0,940 g/cm <sup>3</sup> .   |
| <b>Solubilidade em outros solventes:</b>   | Solúvel em aguarrás mineral         |
| <b>Solubilidade em água:</b>   | Insolúvel.                          |

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

|  |   |
|--|---|
| <b>Instabilidade:</b>                          | Normalmente estável nas condições normais de armazenamento e manuseio.                              |
| <b>Reações perigosas:</b>                      | Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.                          |
| <b>Condições a evitar:</b>                     | Calor excessivo, chamas, faíscas e outras fontes de ignição. Contato com substâncias incompatíveis. |
| <b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b> | Materiais oxidantes, ácidos e bases fortes.   |
| <b>Produtos perigosos de decomposição:</b>     | Pode liberar gases tóxicos durante a queima.  |

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Toxicidade aguda:</b> | A experiência mostra que o produto não causa danos à saúde quando usado corretamente. |
| <b>Efeitos locais:</b>   | Não existe informação.  |
| <b>Sensibilização:</b>   | Não existe informação.  |



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

FISPQ nº: S0020

Página: 6/7

Data da última revisão: 08/11/12

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Mobilidade:</b>              | Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais. |
| Persistência / Degradabilidade: | Produto não totalmente degradável.   |
| Impacto ambiental:              | Pode contaminar o solo e rede de esgotos e cursos d'água.                                  |

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos e tratamento e disposição:

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Produto:</b>            | Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.   |
| <b>Restos de produtos:</b> | Não jogar o material em esgotos, bueiros, solo ou qualquer fonte de água. O produto não utilizado pode ser enviado a recuperadores ou incineradores devidamente credenciados. Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com a Legislação Federal, Estadual ou Local. |
| <b>Embalagens usada:</b>   | Não reutilizar a embalagem. Enviar para recondicionadores qualificados ou executar procedimentos aprovados pelas Auditorias Federais, Estaduais ou Locais.   |

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamentações nacionais:

|  |                                |       |
|--|--------------------------------|-------|
| Terrestre (Resolução nº 420 – ANTT – Agência Nacional de Transporte Terrestre / 2004): | Número ONU:                    | 1263  |
|  | Classe de Risco:               | 3     |
|  | Número de Risco:               | 30    |
|  | Grupo de Embalagem:            | III   |
|  | Nome apropriado para embarque: | TINTA |

### Regulamentações internacionais:

|                                |                                |          |
|--------------------------------|--------------------------------|----------|
| Marítimo (código IMO / IMDG):  | Número ONU:                    | 1263     |
|                                | Classe de Risco:               | 3.3      |
|                                | Número de Risco:               | 30       |
|                                | Grupo de Embalagem:            | III      |
|                                | EmS                            | 3-05     |
|                                | MFAG                           | 310, 313 |
| Nome apropriado para embarque: | TINTA                          |          |
| Aéreo (OACI / IATA – DGR):     | Número ONU:                    | 1263     |
|                                | Classe de Risco:               | 3.0      |
|                                | Número de Risco:               | 30       |
|                                | Grupo de Embalagem:            | III      |
|                                | Nome apropriado para embarque: | PAINT    |

Para emergência 24 horas ligue DDG – 0800-0111-767



# FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

CONFORME ABNT-NBR14725:2009

---

Produto: **SELADORA PREMIUM PLUS**

---

FISPQ nº: S0020

Página: 7/7

Data da última revisão: 08/11/12

---

para (S.O.S Cotec):

DDG – 0800-7071-767

---

## 15. REGULAMENTAÇÕES

---

Regulamentações nacionais: Resolução nº420 – ANTT – Agência Nacional de Transporte Terrestre / 2004;

Regulamentações internacionais: Marítimo (código IMO/IMDG), Aéreo (OACI/IATA–DGR);

---

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

---

### Referências Bibliográficas:

FISPQ (s) dos fornecedores de matérias-primas na composição dos produtos.

Diretiva 67/548/EEC.

SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO – Editora Atlas S.A. – 2003, 53 Edição.

ACGIH – AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS. 2003 TLVs e BEIs: limites de exposição (TLVs) para substâncias químicas e agentes físicos e índices biológicos de exposição (BEIs). Tradução: Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais. São Paulo, 2006

MANUAL DE AUTOPROTEÇÃO – Manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos. PP7, São Paulo 7ª edição; Ano 2004

Legenda:

R10 – Inflamável.

R11 - Facilmente Inflamável.

R20/21 – Nocivo por inalação e em contato com a pele.

R36 - Irritante para os olhos.

R38 – Irritante para a pele.

Xi – Irritante.

Xn – Nocivo.

F – Inflamável.

As informações e conclusões contidas nesta ficha são originárias de várias fontes confiáveis. Estas informações e conclusões são fornecidas sem nenhuma garantia expressa ou implícita, quanto a sua exatidão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso e descarte do produto, devem ser definidos pelo usuário, cabendo-lhe, nesta tarefa, utilizar-se não só destas informações, mas também de outras pôr ele reunidas. Pôr tais razões, a LUKSCOLOR não assume qualquer responsabilidade de perdas, danos ou despesas relacionadas ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

Ficha elaborada conforme norma ABNT NBR 14725.