

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia  
**FISPQ n°:** 06.S231/00 **Data da última atualização:** 24/08/2021  
Página 1 de 9

## **1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia  
**Empresa:** Ellus Tintas Ltda  
**Endereço:** Rua 4, Lote 15, Quadra VII  
**Bairro:** CIVIT-II **CEP:** 29.168-077  
**Cidade:** Serra **Estado:** Espírito Santo  
**Telefone:** (27) 3421-0400  
**E-mail:** [ellus@ellustintas.com.br](mailto:ellus@ellustintas.com.br) **Website:** [www.ellustintas.com.br](http://www.ellustintas.com.br)

## **2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

### **Classificação da substância ou mistura**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 3

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 2A

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3

### **Elementos do rótulo**

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

### **Pictograma:**



### **Palavra(s) de advertência:**

Atenção.

### **Advertência de perigo:**

H316 Provoca irritação moderada à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

### **Recomendação de prudência (Prevenção):**

---

#### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077  
Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37  
Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia  
**FISPQ n°:** 06.S231/00 **Data da última atualização:** 24/08/2021  
Página 2 de 9

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.

P264 Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.

**Recomendação de prudência (Resposta):**

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Recomendação de prudência (Eliminação):

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

**Recomendação de prudência (Eliminação):**

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

**Outros Perigos:**

Outros Perigos (GHS):

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

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

**Produto químico:** Mistura.

Caracterização química: cargas, éster de celulose, poliestireno, Água, solvente orgânico, pigmento

Ingredientes perigosos (GHS)

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Diuron

conteúdo (m/m):  $\geq 0\%$  -  $< 0,1\%$

número-CAS: 330-54-1

Número CE: 206-354-4

Número INDEX: 006-015-00-9

Toxicidade aguda: Cat. 4 (oral)

Carcinogenicidade: Cat. 2

Toxicidade em órgãos específicos ( exposição repetida). (Sangue): Cat. 2

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Fator-M agudo: 10

**ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077  
Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37  
Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia  
**FISPQ n°:** 06.S231/00 **Data da última atualização:** 24/08/2021  
Página 3 de 9

Fator-M crônico: 10  
H302, H351, H373, H400, H410

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)

conteúdo (m/m):  $\geq 0\%$  -  $< 0,1\%$

número-CAS: 55965-84-9

Número INDEX: 613-167-00-5

Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral)

Toxicidade aguda: Cat. 2 (Inalação - névoa)

Toxicidade aguda: Cat. 2 (dermal) Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 1C

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1

Sensibilizante para a pele: Cat. 1A

Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1

Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1

Fator-M agudo: 100

Fator-M crônico: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

Para as frases de perigo não escritas na íntegra nesta seção, o texto completo está listado na seção 16.

## **4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

### **Indicações gerais:**

O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de intoxicação, chame um centro de controle de envenenamento ou um médico para obter orientação sobre o tratamento, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Como os sintomas de intoxicação só surgem depois de decorridas várias horas, o sinistrado deve ser consultado pelo médico no prazo mínimo de 48 horas após o acidente

**Inalação:** Remover a pessoa para um local fresco e mantê-la calma. Se o sintoma persistir consultar um médico. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial.

**Contato com a pele:** Lavar com quantidades abundantes de água durante pelo menos 15 minutos. Remova roupas contaminadas imediatamente e limpe-as antes de reutilizá-las ou descarte-as se necessário. Procurar assistência médica imediatamente.

**Contato com os olhos:** Retirar lentes de contato, se presentes. Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista. Procurar assistência médica imediatamente

---

### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077  
Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37  
Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia

**FISPQ n°:** 06.S231/00

**Data da última atualização:** 24/08/2021

Página 4 de 9

**Ingestão:** Não induzir o vômito. Enxaguar a boca cuidadosamente com água, procurar atendimento médico. No caso de persistirem os sintomas, consultar um médico.

Indicações para o médico: Sintomas: Informações, ou seja, informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas Avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11. Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais). Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico.

## **5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

**Meios de extinção apropriados:** dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool, pó extintor, água pulverizada

**Meios de extinção não apropriados:** jato de água

**Perigos específicos:** Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

**Indicações adicionais:** Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial. Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.

**Equipamento especial de proteção para os bombeiros:** Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

## **6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**Precauções pessoais:** Usar roupa de proteção individual. Não inalar os vapores. Manter afastado de fontes de ignição. Garantir ventilação adequada. Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança.

**Precauções ao meio ambiente:** Não permitir que 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. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

**Métodos de limpeza:** Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) 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. Assegurar ventilação adequada.

## **7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

### **Manuseio**

**Medidas técnicas:** Não inalar o vapor/ aerossol. Chuveiros de emergência e Lava-olhos devem ser de fácil acesso. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos

Assegurar ventilação adequada. 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..

---

### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077

Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia

**FISPQ n°:** 06.S231/00

**Data da última atualização:** 24/08/2021

Página 5 de 9

**Prevenção de incêndio e explosão:** Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa. As medidas correspondentes a segurança contra incêndio devem ser respeitadas.

**Precauções/ Orientações para manuseio seguro:** Providenciar boa ventilação do recinto, eventualmente instalar exaustão localizada no local de trabalho. Não reintroduzir os resíduos nos recipientes de armazenamento Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos

**Medidas de higiene:** Remover imediatamente o vestuário contaminado e separá-lo de forma segura, tomando precauções. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno. Manter afastado de alimentos incluindo os dos animais.

#### Armazenamento

**Condições de armazenamento adequadas:** Manter o recipiente seco. Conservar em lugar fresco e bem ventilado. Evitar luz solar direta. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardá-los em posição vertical para evitar vazamento do produto. Proibido fumar. Proibir a entrada a pessoas não autorizadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar protegido de geadas.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

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

Limites de exposição ocupacional:

330-54-1: Diuron

Valor TWA 10 mg/m3 (ACGIH)

Valor TWA 10 mg/m3 (NR15)

Fonte de valor limite: ACGIH

#### Equipamento de proteção individual

**Proteção dos olhos:** É necessário em caso de perigo de contato com os olhos

**Proteção da pele e do corpo:** Escolher a proteção corporal em função do nível de atividade e exposição.

**Proteção das mãos:** 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 antiestáticas, etc.). Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas. 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

---

#### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077

Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia  
**FISPQ n°:** 06.S231/00 **Data da última atualização:** 24/08/2021  
Página 6 de 9

da pele. Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN ISO 374-1

**Proteção respiratória:** Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

## **9– PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**Estado físico:** Líquido

**Forma:** Fluída

**Cor:** Rosa Melodia

**Odor:** Odor característico

**pH:** 9,0 – 9,5

**Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico**

**Ponto de ebulição:** > 100°C

**Ponto de fulgor:** > 100°C

**Limites de explosividade:** Não aplicável

**Densidade:** 1,301 – 1,361 g/cm³

**% Voláteis:** 50,3 – 54,3%

**Solubilidade:** Produto miscível em água.

## **10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Reatividade:** Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas

**Estabilidade química:** O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

**Reações perigosas:** Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

**Condições a evitar:** Evitar luz solar direta. Evitar o congelamento

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos. Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio

## **11–INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Toxicidade aguda-** Avaliação da toxicidade aguda: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Efeitos locais-**Avaliação de efeitos irritantes: Em contato com os olhos causa irritação. Levemente irritante após contato com a pele

---

### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077  
Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37  
Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia

**FISPQ n°:** 06.S231/00

**Data da última atualização:** 24/08/2021

Página 7 de 9

**Avaliação para outros efeitos agudos** -Avaliação para outros efeitos agudos: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Sensibilização**- Avaliação de efeitos sensibilizantes: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos

**Toxicidade genética**- Avaliação de mutagenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos

**Carcinogenicidade**- Avaliação de carcinogenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Toxicidade na reprodução**- Avaliação de toxicidade na reprodução: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Toxicidade para o desenvolvimento**- Avaliação da teratogenicidade: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Toxicidade crônica**-Avaliação da toxicidade após administração repetida: Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

**Perigo por aspiração**-Avaliação da toxicidade por aspiração: Não se espera qualquer risco de aspiração.

## **12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

**Ecotoxicidade**- Avaliação da toxicidade aquática: Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

**Persistência e degradabilidade**- Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H<sub>2</sub>O): Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

**Bioacumulação** -Potencial de bioacumulação: Dados não disponíveis

**Mobilidade**-Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais: Dados não disponíveis.

## **13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Métodos de tratamento e disposição

**Produto:** Observar as prescrições legais locais e nacionais.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).O resíduo perigoso pode ser destinado para coprocessamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I. A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

**Restos de produtos:** Observar as prescrições legais locais e nacionais.

---

**ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077

Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região



**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia

**FISPQ n°:** 06.S231/00

**Data da última atualização:** 24/08/2021

Página 8 de 9

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). O resíduo perigoso pode ser destinado para coprocessamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I. A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

**Embalagem usada:** Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

## **14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

### **Regulamentações Nacionais e Internacionais**

**Rodoviário-** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

**Ferrovário -** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

**Transporte Fluvial-** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

**Transporte Marítimo IMDG-** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

**Aéreo:** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

## **15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

### **Outras regulamentações**

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE): não

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019 e NBR14725-4:2014.

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-4:2009.

## **16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Restrito a usuários profissionais. Texto completo das frases de perigo, se mencionadas na seção 3:

H302 Nocivo se ingerido.

H351 Suspeito de provocar câncer.

H373 Pode provocar danos aos órgãos (Sangue) por exposição repetida ou prolongada.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

H301 Tóxico se ingerido.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

H310 + H330 Fatal em contato com a pele ou se inalado

---

### **ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077

Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região



---

**Produto:** Tinta Performax Standard – Semibrilho- Rosa Melodia

**FISPQ n°:** 06.S231/00

**Data da última atualização:** 24/08/2021

Página 9 de 9

*As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químicos foram obtidas a partir de literaturas e legislação específica sobre matérias primas/ingredientes. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte, devem obedecer às disposições desta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico, bem como, de outras fontes literárias e da legislação vigente sobre matérias primas/ingredientes. Para questionamento sobre o uso correto e seguro, armazenagem, manuseio e descarte do produto, contate a Ellus Tintas Ltda.*

---

**ELLUS TINTAS LTDA**

Rua 04, Lote 15, Quadra VII – CIVIT II – Serra – ES - CEP: 29168-077

Tel: (27) 3421-0400 – CNPJ: 03.510.841/0001-37

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto CRQ 09203313 - XXI Região