

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 1/9

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto (nome comercial): Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Código Interno de Identificação do Produto: 562.Amarelo; Azul; Bambu; Bege; Branco; Cacau; Caramelo; Cinza; Cobre; Fume; Laranja; Lilás; Magenta; Marrom; Musgo; Ouro; Pink; Prata; Preto; Rosa; Roxo; Translúcido; Verde; Vermelho; Verniz; Violeta

Principais usos recomendados para substância ou mistura: Especialmente desenvolvida para os diversos estilos de artes urbanas, com pigmento de alta qualidade que garantem maior durabilidade da cor, além de uma cobertura superior que permite que os trabalhos sejam executados de maneira rápida com excelente qualidade.

Nome da empresa: BASTON INDÚSTRIA DE AEROSSÓIS LTDA.

Endereço: Av. das Palmeiras, 1705, Bairro Colônia Francesa, CEP: 84.130-000, Palmeira - PR - BR

Telefone para contato: (42) 3252-1705

Telefone para emergências: fispq@baston.com.br/ 0800 722 6001

Fax: (42) 3252-1705

E-mail: sac@baston.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOSClassificação de perigo do produto químico: Aerossóis - Categoria 1
Corrosão/irritação à pele - Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2
Toxicidade aguda - Oral - Categoria 5
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única - Categoria 3Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-2.
Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados para rotulagem

Pictogramas:



Palavra de advertência: PERIGO

Frases de perigo: H222 Aerossol extremamente inflamável.
H229 Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido.
H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H315 Provoca irritação à pele.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.
H401 Tóxico para os organismos aquáticos.Frases de precaução: **PREVENÇÃO:**

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 2/9

P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. - Não fume.
P211 Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251 Não perfure ou queime, mesmo após o uso.
P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

RESPOSTA À EMERGÊNCIA:

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
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.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P321 Tratamento específico.
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.

ARMAZENAMENTO:

P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P405 Armazene em local fechado à chave.
P410 + P412 Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50°C.

DISPOSIÇÃO:

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

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

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:	Xileno (CAS 1330-20-7): 30%-40%
	Butano (CAS 106-97-8): 25%-35%
	Metil etil cetona (CAS 78-93-3): 20%-30%
	Propano (CAS 74-98-6): 5%-15%
	Acetato de etila (CAS 141-78-6): 1%-10%

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. 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, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 3/9

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Pode ser nocivo se ingerido. . Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento e aos olhos com vermelhidão e dor. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Notas para o médico: 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 fricione o local atingido.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção: Apropriados: Compatível com dióxido de carbono (CO₂), neblina d'água e pó químico. Não recomendados: Jatos d' água de forma direta.

Perigos específicos da mistura ou substância: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. 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. Os gases podem ser mais densos que o ar, podendo 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 da embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Se a carga estiver envolvida pelo fogo, isolar e evacuar a área em um raio mínimo de 1600 metros. Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) 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, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: 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. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência: Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 100 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o gás disperso atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Libere o conteúdo vagarosamente para a atmosfera. Permaneça a favor do vento. Não jogue água diretamente no ponto de vazamento. Devido à dispersão do produto no ambiente, recomenda-se que a área seja ventilada até a liberação do local. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 4/9

roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**Prevenção de incêndio e explosão:** Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.**Condições adequadas:** Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.**Materiais adequados para embalagem:** Tubo de folha de Flandres com verniz interno e acabamento externo sobre esmalte.**Materiais inadequados para embalagem:** Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.**8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle****Limites de exposição ocupacional:**
- Acetato de etila:
LT (NR-15, 1978): 310 ppm
TLV - TWA (ACGIH, 2015): 400 ppm
- Propano:
LT (NR-15, 1978): Asfixiante simples
TLV - TWA (ACGIH, 2015): Pressão parcial de oxigênio: 21,2 kPa (nível do mar)
- Metil etil cetona:
LT (NR-15, 1978): 155 ppm
TLV - TWA (ACGIH, 2015): 200 ppm
TLV - STEL (ACGIH, 2015): 300 ppm
- Butano:
LT (NR-15, 1978): 470 ppm
TLV - STEL (ACGIH, 2015): 1000 ppm
- Xileno:
LT (NR-15, 1978): 78 ppm
TLV - TWA (ACGIH, 2015): 100 ppm
TLV - STEL (ACGIH, 2015): 150 ppm**Indicadores biológicos:** Não estabelecidos**Outros limites e valores:**
- Acetato de etila:
IDLH (NIOSH, 2010): 2000 ppm
- Metil etil cetona:
IDLH (NIOSH, 2010): 3000 ppm**Medidas de controle de engenharia:** Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.**Medidas de proteção pessoal****Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção.**Proteção da pele e do corpo:** Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.**Proteção respiratória:** Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Proteção Respiratória (PPR), Fundacentro.**Perigos térmicos:** Não apresenta perigos térmicos.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 5/9

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Aspecto (estado físico, forma e cor):** Líquido aerossol característico de cada cor.**Odor e limite de odor:** característico.**pH:** Não disponível.**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não aplicável.**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não aplicável.**Ponto de fulgor:** -70 °C (vaso aberto).**Taxa de evaporação:** Não aplicável.**Inflamabilidade:** Não aplicável.**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não aplicável.**Pressão de vapor:** Não aplicável.**Densidade de vapor:** Não aplicável.**Densidade relativa:** Não aplicável.**Solubilidade(s):** Imiscível em água**Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não aplicável.**Temperatura de autoignição:** Não disponível.**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.**Viscosidade:** Não aplicável.**Outras informações:** Densidade absoluta: 0,9 a 1,1 g/cm³.
Viscosidade 35" a 65" CF³.**10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Reatividade:** Não é esperada reatividade em condições normais de temperatura e pressão.**Estabilidade:** 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. Contato com materiais incompatíveis.**Materiais incompatíveis:** Ácido nítrico, Ácido sulfúrico, Ácidos, Ácidos inorgânicos, Agentes Oxidantes, Álcalis, Dióxido de cloro, Materiais de combustão espontânea, Materiais radioativos, Níquel tetracarbonilo, Nitratos, Oxigênio, Peróxido de bário, Triclorometano e Trióxido de cromo.**Produtos perigosos da decomposição:** Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 6/9

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade Aguda:	Pode ser nocivo se ingerido. ETAm(Oral): 2409,067 mg/kg
	Informação referente ao: <u>-Xileno:</u> DL ₅₀ (Oral, Camundongos): 2119 mg/Kg. <u>-Butano:</u> <u>-Metil etil cetona:</u> DL ₅₀ (Oral, Ratos): 2900 mg/Kg. <u>-Acetato de etila:</u> DL ₅₀ (Oral, Camundongos): 4100 mg/Kg.
Corrosão/irritação à pele:	Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. vermelhidão, dor e ressecamento.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor. vermelhidão e dor.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos -exposição única:	Pode provocar sonolência ou vertigem podendo ocasionar náusea e tontura. Pode provocar irritação das vias respiratórias podendo ocasionar tosse e espirros. Xileno Em elevadas concentrações pode provocar hipotensão, taquicardia, vasodilatação, tonturas, incoordenação, cefaleia, confusão, estupor e coma.
Toxicidade para órgão-salvo específicos - exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto**

Ecotoxicidade:	Tóxico para os organismos aquáticos. Informação referente ao: <u>-Xileno:</u> NOEC (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): > 1 mg/L NOEC (<i>Ceriodaphnia dubia</i>): > 1 mg/L CL ₅₀ (<i>Lepomis macrochirus</i> , 96h): 19 mg/L CE ₅₀ (<i>Crustáceos</i> , 48h): 8,5 mg/L <u>-Butano:</u> CL ₅₀ (<i>Peixes</i> , 96h): > 100 mg/L <u>-Metil etil cetona:</u> CE ₅₀ (<i>Daphnia magna</i> , 48h): 1382 mg/L CE _{r50} (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 96h): 2029 mg/L CL ₅₀ (<i>Pimephales promelas</i> , 96h): 3200 mg/L <u>-Propano:</u> CL ₅₀ (<i>Danio rerio</i> , 96h): > 100 mg/L <u>-Acetato de etila:</u> CL ₅₀ (<i>Pimephales promelas</i> , 96h): > 100 mg/L
----------------	---

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 7/9

CE₅₀ (*Daphnia sp*, 48h): > 100 mg/L
 CE_{r50} (*Algas verdes*, 72h): > 100 mg/L
 NOEC (*Pimephales promelas*): > 1 mg/L
 NOEC (*Daphnia magna*): > 1 mg/L.

Persistência e degradabilidade: Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

Potencial bioacumulativo: Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Informação referente ao:

-Xileno:
 BCF: 6,00000
 log *K*_{ow}:3,08800

Mobilidade no solo: Não determinada.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produto: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

Número ONU: 1950

Nome apropriado para embarque: AEROSSÓIS

Classe ou subclasse de risco principal: 2.1

Classe ou subclasse de risco subsidiário: NA

Número de risco: 23

Grupo de embalagem: NA

Hidroviário: DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)
 Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)
 NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto
 NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior
 IMO - "International Maritime Organization"(Organização Marítima Internacional)
 International Maritime Dangerous Goods Code(IMDG Code).

Número ONU: 1950

Nome apropriado para AEROSOLS

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 8/9

embarque:

Classe ou subclasse de
risco principal: 2.1Classe ou subclasse de
risco subsidiário: NA

Grupo de embalagem: NA

EmS: F-D,S-U

Perigo ao Meio
Ambiente: O produto não é considerado poluente marinho.**Aéreo:** ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.
RBAC Nº 175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE
ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.
IS Nº 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS
ICAO - ``International Civil Aviation Organization``(Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc
9284-NA/905
IATA - ``International Air Transport Association``(Associação Internacional de Transporte Aéreo)
Dangerous Goods Regulation(DGR).

Número ONU: 1950

Nome apropriado para
embarque: AEROSOLSClasse ou subclasse de
risco principal: 2.1Classe ou subclasse de
risco subsidiário: NA

Grupo de embalagem: NA

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕESRegulamentações
específicas para o
produto químico: Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;
Norma ABNT-NBR 14725;
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 -Altera a Norma Regulamentadora nº 26.**16 - OUTRAS INFORMAÇÕES**

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FISPQ elaborada em setembro de 2019.

Textos das Frases de perigo (H) mencionadas na seção 3:

Provoca irritação à pele

Pode provocar defeitos genéticos

Pode provocar câncer

Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

Líquido e vapores inflamáveis

Tóxico para os organismos aquáticos

Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**Produto:** Tinta Paris 68 400 mL/275 g

Revisão: 3

Data: 20/09/2019

Página: 9/9

Classificação de perigo do produto químico: Saúde: 2
Limite de inflamabilidade ou explosividade: 4
Perigos Físicos: 0

Sistema de classificação utilizado: National Paint & Coatings Association: NPCA.

HMIS:

SAÚDE	/	2
INFLAMABILIDADE		4
PERIGOS FÍSICOS		0
PROTEÇÃO PESSOAL		

Legendas e Abreviaturas:*CE₅₀ - Concentração Efetiva 50%**CEr₅₀ - Concentração Efetiva na Reprodução 50%**CL₅₀ - Concentração Letal 50%**DL₅₀ - Dose Letal 50%**LT - Limite de tolerância**NR - Norma Regulamentadora***Referências bibliográficas:**

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.