

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto	Tinta Spray Alta Temperatura
Código interno de identificação	62.50.200.140 Alumínio 200 ml / 110 g 62.50.200.174 Preto Fosco 200ml / 110 g
Aplicação	Tinta aerossol elaborada com produtos de alta qualidade, indicada e aprovada para uso em superfícies metálicas de alta temperatura (até 600°C) como, escapamentos de motocicletas e carros, lareiras.
Nome da empresa	OVD Importadora e Distribuidora Ltda.
Endereço	Av. João Bettega, 2876 - Curitiba, Pr - CEP 81.070.001
Telefone para contato	0 800 723 4762
Telefone para Emergências	41 2101 2600
Fax	41 2101 3398
E-mail	tecnico@vonder.com.br

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico	Aerossóis – Categoria 2 Toxicidade aguda – Oral – Categoria 5 Corrosão/ irritação à pele – Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2B Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3 Perigoso ao ambiente aquático – Aguda – Categoria 3
Sistema de classificação utilizado	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 versão corrigida 2:2010 Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	O produto não possui outro perigos.

### Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas	
Palavras de advertência	ATENÇÃO

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<p><b>Frases de perigo</b></p>	<p>H223 Aerossol inflamável  H229 Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido  H303 Pode ser nocivo se ingerido  H315 Provoca irritação à pele  H320 Provoca irritação ocular  H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias  H336 Pode provocar sonolência ou vertigem  H402 Nocivo para os organismos aquáticos</p>
<p><b>Frases de precaução</b></p>	<p><b>PREVENÇÃO:</b>  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 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.</p> <p><b>RESPOSTA À EMERGÊNCIA:</b>  P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância  P304 + P340 + P338 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e 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 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente</p> <p><b>ARMAZENAMENTO</b>  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</p> <p><b>DISPOSIÇÃO</b>  P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais</p>

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

## MISTURA

Nome químico ou comum	Metil etil cetona	Butano	Segredo industrial	Xileno	Propano
Nº de registro CAS	78-93-3	106-97-8	1	1330-20-7	74-98-6
Concentração ou faixa de concentração (%)	1 - 100	1 - 100	1 – 100	1 - 100	1 - 100

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

<b>Inalação</b>	Os gases podem provocar tontura ou asfixia. Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
<b>Contato com a pele</b>	Em caso de contato do produto na forma pressurizada com a pele, pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (frostbite). Lave imediatamente a pele exposta com quantidade suficiente de água. Roupas aderidas a pele devem ser descongeladas com água morna antes de serem removidas. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
<b>Contato com os olhos</b>	Em caso de contato do produto na forma pressurizada com os olhos pode ocorrer lesão ou queimadura por congelamento (frostbite). Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
<b>Ingestão</b>	Não aplicável.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios.</b>	Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação a pele com vermelhidão, dor e ressecamento e aos olhos com vermelhidão e dor.
<b>Notas para o médico</b>	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricione o local atingido.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<b>Meios de extinção apropriados</b>	Apropriados: Compatível com pó químico, dióxido de carbono (CO2) e neblina d'água Não recomendados: Água diretamente sobre o produto em chamas.
--------------------------------------	---

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Perigos específicos da mistura ou substância:</b>	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
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</b>	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.

<b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência</b>	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.
<b>Para o pessoal do serviço de emergência</b>	Isolar 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. Luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção.
<b>Precauções ao meio ambiente</b>	Evite que o gás disperso atinja cursos d'água e rede de esgotos.
<b>Métodos e materiais para a contenção e limpeza</b>	Libere o conteúdo vagarosamente para a atmosfera. Permaneça a favor do vento. Não jogue água diretamente no ponto de vazamento. Devido a 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.
<b>Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:</b>	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

<b>Medidas técnicas de manuseio e higiene:</b>	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 roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
--	--

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de gases e aerossóis. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.	
<b>Prevenção de incêndio e explosão:</b>	Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. - Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faísca. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação a prova de explosão.
<b>Condições adequadas:</b>	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.
<b>Materiais adequados para embalagem</b>	Tubo de folha de Flanders com revestimento interno e externo esmaltado
<b>Materiais inadequados para embalagem:</b>	Não são conhecidos materiais inadequados para este produto

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controles	
<b>Limites de exposição ocupacional:</b>	<p>-metil etil cetona:            LT (NR-15, 1978): 155 ppm            TLV – TWA (ACGIH, 2015): 200 ppm            TLV – STEL (ACGIH, 2015): 300 ppm</p> <p>-Butano            LT (NR-15, 1978): 470 ppm            TLV - STEL (ACGIH, 2015): 1000 ppm.</p> <p>-Xileno: LT (NR-15, 1978): 78 ppm            TLV - TWA (ACGIH, 2015): 100 ppm            TLV - STEL (ACGIH, 2015): 150 ppm.</p> <p>-Propano:            LT (NR-15, 1978): Asfixiante simples            TLV – TWA (ACGIH, 2015): Pressão parcial de oxigênio: 21,2 kPa (nível do mar)</p>

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Indicadores biológicos:</b>	<p>- BEI (ACGIH, 2015): MEK na urina (final da jornada): 2mg /L Ne          IBMP (NR-7, 1998): Metil-etil-cetona na urina: 2 mg/L (final do último dia de jornada de trabalho. Recomenda-se evitar a primeira jornada da semana e recomenda-se iniciar a monitorização após 1 (um) mês de exposição).EE          - Xileno:BEI (ACGIH, 2015): ácidos metilhipúricos na urina (final da jornada): 1,5 g/g creatinina IBMP (NR-7, 1998): Ácido metil-hipúrico na urina: 1,5 g/g de creatinina (final do último dia de jornada de trabalho. Recomenda-se evitar a primeira jornada da semana e recomenda-se iniciar a monitorização após 1(um) mês de exposição). EE</p> <p><b>Observações:</b> Ne: O determinante não é específico, sendo também observado depois da exposição a outras substâncias químicas.          EE: O indicador biológico é capaz de indicar uma exposição ambiental acima do limite de tolerância, mas não possui isoladamente, significado clínico ou toxicológico próprio, ou seja, não indica doença, nem está associado a um efeito ou disfunção de qualquer sistema biológico.</p>
<b>Outros limites e valores:</b>	-Metil etil cetona: IDLH (NIOSH, 2010): 3000 ppm
<b>Medidas de controle de engenharia:</b>	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

<b>Proteção dos olhos e da face</b>	Óculos de proteção.
<b>Proteção da pele e do corpo</b>	Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.
<b>Proteção respiratória</b>	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.
<b>Perigos térmicos</b>	Não apresenta perigos térmicos.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Aspecto (estado físico, forma, cor)</b>	Líquido premido Característico
<b>Odor e limite de odor</b>	Característico
<b>Ponto de fusão/ponto de congelamento</b>	Não Relevante
<b>pH</b>	Não Relevante
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição</b>	Não Relevante
<b>Ponto de fulgor</b>	-70°C (vaso fechado)

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

Taxa de liberação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido; gas)	Não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não aplicável
Pressão interna	Não aplicável
Densidade de vapor	Não aplicável
Densidade absoluta	0,85 a 0,95 g/cm <sup>3</sup> .
Solubilidade(s)	Não Relevante
Coefficiente de partição - n-octanol/água	Não Relevante
Temperatura de autoignição	Não Relevante
Temperatura de decomposição	Não Relevante
Viscosidade	15" a 25" CF <sup>3</sup>

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade e estabilidade	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas	<p><b>Metil etil cetona:</b> A substância forma uma mistura explosiva com o ar. Risco de explosão em contato com peróxido de hidrogênio/ ácido nítrico e peróxido de hidrogênio/ácido sulfúrico.</p> <p><b>Butano:</b> Reage violentamente com agentes oxidantes e níquel tetracarbonilo, com risco de incêndio ou explosão. Forma uma mistura explosiva em contato com o ar.</p> <p><b>Xileno:</b> Risco de explosão quando em contato com ácido nítrico e hexafluoreto de urânio. Pode reagir perigosamente com agentes oxidantes e ácido sulfúrico.</p> <p><b>Propano:</b> Pode reagir perigosamente com agentes oxidantes e peróxido de bário. Risco de explosão se em contato com dióxido de cloro. Pode formar uma mistura explosiva em contato com o ar.</p>
Condições a serem evitadas	Temperaturas elevadas. Fontes de ignição. Contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis	Ácido nítrico, ácido sulfúrico, agentes oxidantes, ácidos inorgânicos, agentes oxidantes, álcalis, dióxido de cloro, níquel tetracarbonilo, oxigênio e peróxido de bário, triclorometano e trióxido de cromo.
Produtos perigosos da decomposição	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	Pode ser nocivo se ingerido. É um asfixiante simples e, em concentrações elevadas, provoca asfixia por
------------------	---

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

	redução da concentração de oxigênio do ambiente. Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura (ETAm) ETAm (oral): 2582,698 mg/kg Informação referente ao: Xileno: - DL50 (oral, camundongo): 2900 mg/kg Segredo industrial: - DL50 (oral, camundongos): 2119 mg/kg
<b>Corrosão/irritação da pele</b>	Provoca irritação a pele com vermelhidão, dor e ressecamento.
<b>Lesões oculares graves/ irritação ocular</b>	Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor.
<b>Sensibilização respiratória ou à pele</b>	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou a pele
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas
<b>Carcinogenicidade</b>	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
<b>Toxicidade à reprodução</b>	Não é esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única</b>	Pode provocar sonolência ou vertigem podendo provocar tontura e náusea. Pode provocar irritação das vias respiratórias podendo ocasionar tosse e espirros. Informação referente ao: <u>-Xileno:</u> Em elevadas concentrações pode provocar hipotensão, taquicardia, vasodilatação, tonturas, incoordenação, celafeia, confusão, estupor e coma.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida;</b>	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgãos-alvo específico por exposição repetida.
<b>Perigo por aspiração</b>	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto.	
<b>Ecotoxicidade</b>	Nocivo para os organismos aquáticos. Informação referente ao: -Xileno: CE50 (Crustáceos, 48h): 8,5 mg/L CL50 (Lepomis macrochirus, 96h): 19 mg/L NOEC (Oncorhynchus mykiss, 56 dias): > 1 mg/L
<b>Persistência e degradabilidade</b>	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.
<b>Potencial bioacumulativo</b>	Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
<b>Mobilidade no solo</b>	Não determinada.
<b>Outros efeitos adversos</b>	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Métodos recomendados para a destinação final</b>	<p><b>Produto:</b> 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 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Não descartar este produto em esgotos, rios, lagos e mananciais.</p> <p><b>Restos de Produtos:</b> Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.</p> <p><b>Embalagem usada:</b> 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.</p>
---	---

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

<b>Terrestre</b>	Resolução nº 5232 de 14 de Dezembro de 2016 da Agencia Nacional de Transportes terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao Regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos e suas modificações.
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	Aerossóis
Classe ou subclasse de risco principal	2.1
Classe ou subclasse de risco subsidiário	N.A.
Numero de risco	23
Grupo de embalagem	N.A.
Perigo ao meio ambiente	Não aplicável.

<b>Hidroviário</b>	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 Dangerous Goods Code (IMDG code)
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	Aerossol
Classe ou subclasse de risco principal	2.1
Classe ou subclasse de risco subsidiário	N.A.
Grupo de embalagem	N.A.

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Aéreo</b>	ANAC- Agencia nacional de aviação civil- Resolução n129 de 8 de dezembro de 2009.RBAC N175-(REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR- ISICAO- International civil aviation organization (organização da aviação civil internacional) -doc 9284 NA/905 IATA- Iternacional Air transport association (Associação internacional de transporte aéreo) Dangerous goods regulation (DGR)
Número da ONU	1950
Nome apropriado para embarque	Aerossols
Classe ou subclasse de risco principal	2.1
Classe ou subclasse de risco subsidiário	N.A.
Grupo de embalagem	N.A.

## 15. REGULAMENTAÇÕES

<b>Regulamentações específicas para o produto químico</b>	Decreto federal nº 2657 de 3 de Julho de 1998 Norma ABNT-NBR 14725:2014 Portaria nº229 de 24 de maio de 2011- Altera a Norma regulamentadora nº 26
---	--

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

<b>Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores</b>	<p>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 substancia química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe a empresa usuária de o produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.</p> <p><b>Legendas e abreviaturas:</b>  <b>ACGIH-</b> American conference of governmental Industrial hygienists  <b>BCF-</b> Bioconcentration Factor  <b>BEI-</b> Biological exposure indices  <b>CAS</b> Chemical Abstracts Service  <b>CL50-</b> Concentração letal 50%  <b>DL50-</b> Dose letal 50%  <b>IBMP-</b> Índice biológico máximo permitido  <b>LT-</b> Limite de tolerância  <b>NR-</b> Norma regulamentadora  <b>TLV-</b> Threshold Limit Value  <b>TWA-</b> Time Weighted Average  <b>STEL-</b> Short Term Exposure level</p>
--	---



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos			
FISPQ nº : FI 0043		Produto: Tinta Spray Alta Temperatura	
Revisão: 1	Elaborador: Wellington	Aprovador: Alessandro T.	Data: 22/11/2018
Descrição Revisão: Adequação a Norma ABNT-NBR 14725			Página: N/A

<b>Classificação de perigo do produto químico</b>	Saúde: 2 Inflamabilidade: 4 Instabilidade: 0
---	--

<b>Referências bibliográficas</b>	<a href="http://www.abnt.org.br/">http://www.abnt.org.br/</a> <a href="http://www.unece.org/trans/danger/publi/unrec/rev18/18files_e.html">http://www.unece.org/trans/danger/publi/unrec/rev18/18files_e.html</a> <a href="http://www.cetesb.sp.gov.br/Emergencia/produtos/produto_consulta_completa.asp">http://www.cetesb.sp.gov.br/Emergencia/produtos/produto_consulta_completa.asp</a> Globally Harmonized system of classification and labeling of chemicals (GHS) Siretox/ Intertox- Sistema de informações sobre riscos de exposição química disponível: <a href="http://www.intertox.com.br">www.intertox.com.br</a> Toxnet+ Toxicology data networking Disponível: //chem..sis.nlm.nih.gov/
-----------------------------------	--