

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			1/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA


- **Nome do produto:** Thinner
- **Descrição:** Thinner para Seladora
- **Código interno do produto:** 1523
- **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, perigo para a saúde humana e para o 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: Vapor e contato direto como produto podem 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 de 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 pode gerar gases tóxicos e irritantes.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			2/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

<p>► Principais sintomas:</p>	<p>Em contato com a pele o produto pode causar 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>
<p>► Classificação de perigo do produto:</p>	<p>Líquidos inflamáveis-Categoria 2 Toxicidade aguda – Oral –Categoria 5 Corrosão/irritação à pele-Categoria 2 Lesões oculares Graves/Irritação ocular– Categoria 2A Mutagenicidade em células germinativas-Categoria 1B Toxicidade à reprodução – Categoria 1A Toxicidade para órgãos alvo específico - Exposição única -Categoria 3 Toxicidade para órgãos alvo específico - Exposição repetida -Categoria 2 Perigo por aspiração-Categoria 1 Perigoso para o ambiente aquático-Agudo-Categoria 2</p>
<p>- Sistema de classificação adotado:</p>	<p>ABNT NBR 14725 - parte 2 - Edição 2009 Adoção do Sistema globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de produto químico, ONU.</p>
<p>ELEMENTOS DE ROTULAGEM</p>	
<p>► Pictograma:</p>	
<p>► Palavra de advertência:</p>	<p>Perigo</p>
<p>► Frases de perigo:</p>	<p>H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis. H303 Pode ser nocivo se ingerido. H315 Provoca irritação à pele. H319 Provoca irritação ocular grave H340 Pode provocar defeitos genéticos. H360 Pode prejudicar a fertilidade ou feto H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias H373 - Pode provocar danos ao sistema nervoso central, rins e fígado por exposição repetida ou prolongada. H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.</p>

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto THINNER			Página 3/13
FISPQ nº 1523	Data da Elaboração 29/05/2012	Data da Última Revisão 17/12/2019	Revisão 03

	H401- Tóxico para os organismos aquáticos.
<p>► Frases de precaução: Prevenção</p>	<p>P210 Manter distante do calor/de faíscas/ de chamas diretas/ de superfícies quentes.- Não fumar.</p> <p>P233 Mantenha o recipiente bem fechado.</p> <p>P240 Ligar o contêiner e o equipamento receptor ao terra.</p> <p>P241 Usar equipamento elétrico/ventilação/ iluminação à prova de explosão.</p> <p>P242 Usar apenas instrumentos que não produzam faíscas.</p> <p>P243 Tomar medidas preventivas contra descargas eletrostáticas.</p> <p>P261 Evitar respirar poeira/ fumaça/ gás/ névoa/ vapor/ borrico.</p> <p>P264 Lavar a pele cuidadosamente após o manuseio.</p> <p>P201-Obtenha Instruções específicas antes da utilização.</p> <p>P202-Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.</p> <p>P271 Usar somente em áreas abertas ou bem ventiladas.</p> <p>P273 Evitar a liberação no ambiente.</p> <p>P280 Usar luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto</p> <p>P260-Não inale as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis.</p>
<p>► Frases de precaução: Resposta a Emergência</p>	<p>EM CASO DE CONTATO COM A PELE(ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água / tome uma ducha.</p> <p>Em caso de incêndio: para extinção utilize água, póquímico seco ou CO2.</p> <p>EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/Médico.</p> <p>EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.</p>

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			4/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

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.

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

EM CASO DE : Exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/Médico.

Em caso de mal-estar consulte um médico.

EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/Médico

NÃO provoque vômito.

► **Frases de precaução: Armazenamento**

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Armazene em local fechado a chave.

► **Frases de precaução: Disposição**

Descarte o conteúdo e recipiente em locais aprovados pelos órgãos ambientais.

► **Outros perigos sem classificação:**

Não Aplicável

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

SUBSTÂNCIA:

► **Número de Registo no CAS:**

► **Ingredientes que contribuem para o perigo:**

Substância

Concentração (%)

CAS

MISTURA:

Álcool Etílico

10-20

6417-5

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			5/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

	Acetato de Etila	10-20	14178-6
	Toluol	40-50	108-88-3
	Xilol	2-5	1330-20-7

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

<p>► Inalação:</p>	<p>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.</p>
<p>► Contato com a pele:</p>	<p>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.</p>
<p>► Contato com os olhos:</p>	<p>Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, se possível fazer a remoção. Continuar enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPQ.</p>
<p>► Ingestão:</p>	<p>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 ma pessoa inconsciente. Procurar um serviço de saúde, levando a embalagem, e esta FISPQ.</p>
<p>► Sintomas e efeitos agudos ou tardios após a exposição:</p>	<p>Provoca irritação à pele com vermelhidão, ressecamento e dor. Pode ser fatal se aspirado e penetrar nas vias respiratórias com 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 com tosse, dor de garganta e falta de ar. A exposição repetida ou prolongada pode provocar danos aos rins e trato respiratório.</p>
<p>► Informações adicionais:</p>	<p>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 friccione o local atingido.</p>

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			6/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<p>► Meios de extinção:</p>	<p>Apropriados: Compatível com espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂).</p>
<p>► Meios inadequados de extinção:</p>	<p>Jatos de água.</p>
<p>► Perigos específicos:</p>	<p>Muito perigoso quando exposto ao 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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. O vapor é mais pesado do que o ar e pode propagar-se para fontes de ignição mesmo a uma distância considerável. Pode haver aumento da pressão interna dos recipientes e reservatórios expostos ao fogo ou calor, com risco de explosão.</p>
<p>► Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio</p>	<p>Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo.</p> <p>Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.</p> <p>Sempre que possível remover embalagens da zona de perigo.</p>

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

<p>PRECAUÇÕES PESSOAIS:</p>	
<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. Não inalar vapores.</p>
<p>► Para os envolvidos na</p>	<p>Utilize EPI completo com óculos de proteção ou</p>

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			7/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

emergência	<p>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 máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas orgânicas. Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 50 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.</p>
PRECAUÇÕES AMBIENTAIS:	<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>
MÉTODOS DE CONTENÇÃO/LIMPEZA:	<p>Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. 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

MANUSEIO SEGURO:	<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>
► Recomendações de higiene:	<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>
ARMAZENAMENTO SEGURO:	<p>Mantenha o produto em local fresco, seco e bem 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.</p> <p>Mantenha os recipientes bem fechados e devidamente identificados.</p> <p>O local de armazenamento deve ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de</p>

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			8/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

contenção para reter em caso de 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
	Toluol	108-88-3	78 ppm	188 mg/m ³	200 ppm	375 mg/m ³
	Xilol	1330-20-7	78 ppm	100 ppm	100 ppm	Não disponível
	Álcool Etilico	64-17-5	780 ppm	1000 ppm	Não Disponível	Não Disponível
	Acetato de Etila	141-78-6	310 ppm	400 ppm	400 ppm	400 ppm
CONTROLES DE ENGENHARIA:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o 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.					

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			9/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

► Proteção respiratória:	Máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas orgânicas.
► Proteção membros superiores:	Luvas.
► Proteção membros inferiores:	Avental e sapato fechado.
► Proteção corpo inteiro:	Avental e sapato fechado.
► 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 baixa viscosidade
► Odor e limite de odor:	Característico
► pH:	Não aplicável
► Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Não aplicável
► Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	76°C
► Ponto de fulgor:	< 23°C vaso fechado
► Taxa de evaporação:	Não disponível
► Inflamabilidade:	Não disponível
► Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
► Pressão de vapor:	40mm Hg a 28°C
► Densidade de vapor:	Não disponível
► Densidade relativa:	0,855 GRS p/cm ³
► Solubilidade:	Insolúvel em água
► Coefficiente de partição - n-octano/água:	Não disponível

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto THINNER			Página 10/13
FISPQ nº 1523	Data da Elaboração 29/05/2012	Data da Última Revisão 17/12/2019	Revisão 03

► Temperatura de autoignição	Não disponível
► Temperatura de decomposição:	Não disponível
► Viscosidade:	Não disponível
► Outras informações:	

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 podem liberar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXICIDADE:	
DOSE LETAL	(DL50) 500 mg por kilo/peso via oral.
CONCENTRAÇÃO LETAL	(CL50) 20 mg por litro, tempo de exposição: 08 horas mamífero não especificado.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ECOTOXICIDADE:	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. 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	O produto apresenta persistência e não é considerado

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			11/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

DEGRADABILIDADE:	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 de agosto de 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): Resoluções Nº 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08, 2975/08 e 3383/10.
► Hidroviário:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras).

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Nome do Produto			Página
THINNER			12/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

	<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>
<p>► Aéreo:</p>	<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:	
<p>► Número ONU:</p>	1263
<p>► Nome apropriado para embarque:</p>	Material relacionado com tintas.
<p>► Classe/subclasse:</p>	3
<p>► Número de risco:</p>	33
<p>► Grupo de embalagem:</p>	II
<p>► Perigo ao meio ambiente:</p>	Não são conhecidas em relação ao produto.
REGULAMENTAÇÕES ADICIONAIS:	Não são conhecidas em relação ao produto.

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

FEDERAL:	<p>NR-15 da portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978</p> <p>Resolução 420 DE 12 de Fevereiro de 2004 da Agencia Nacional de Transporte Terrestre.</p>
-----------------	---

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ**

Nome do Produto			Página
THINNER			13/13
FISPQ nº	Data da Elaboração	Data da Última Revisão	Revisão
1523	29/05/2012	17/12/2019	03

ESTADUAL:	Não Aplicável
MUNICIPAL:	Não Aplicável
NORMAS TÉCNICAS:	ABNT NBR 14725/2019 - 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 copiladas 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/ABREVIACÕES:	ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists. CAS - Chemical Abstracts Service. NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health. OSHA - Occupational Safety & Health Administration. CAS - Chemical Abstracts Service CE50 - Concentração Efetiva 50% CL50-Concentração Letal 50% Ppm - Partes por milhão
----------------------------	---

SOLVENTEX
XE11N70S