1 - Identificação	
Identificação do produto:	**Componente B Tecthane AC 505**
Outras maneiras de identificação:	Código interno
Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:	Uso Industrial
Detalhes do fornecedor:	**Tec Cor Industria de Tintas Ltda** Endereço: Estrada Municipal, 642 – Bonsucesso – Guarulhos – SP CEP 07251-300 Telefone: 2486-7792 E-mail: suporte@teccortintas.com.br/teccortintas@teccortintas.com.br
Número do telefone de emergência:	55 11 2486 7792 55 11 2486 7792 55 11 2486 7792

2 - Identificação de perigos	
Classificação da substância ou mistura:	Líquidos inflamáveis (Categoria 3) Toxicidade aguda, Oral (Categoria 4) Toxicidade aguda, Inalação (Categoria 4) Toxicidade aguda, Dérmico (Categoria 4) Irritação cutânea (Categoria 2) irritação ocular (Categoria 2A) Sensibilização da pele (Categoria 1) Perigo de aspiração (Categoria 1) Toxicidade aguda para o ambiente aquático (Categoria 2) Toxicidade crónica para o ambiente aquático (Categoria 2)
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frases de precaução	
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	Atenção

Frases de perigo:	H226 Líquido e vapores inflamáveis. H315 Provoca irritação à pele. H336 Pode provocar sonolência ou vertigem. H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Frases de precaução:	PREVENÇÃO: P210 Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. - Não fume. P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P240 Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências P241 Utilize equipamento elétrico/ de ventilação/ de iluminação à prova de explosão. P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. P243 Evite acúmulo de cargas eletrostáticas. P273 Evite a liberação para o meio ambiente. P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. RESPOSTA DE EMERGÊNCIA: P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água/ tome uma ducha. P370 + P378 Em caso de incêndio: Use spray de água para extinção. ARMAZENAMENTO: P403 + P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. DISPOSIÇÃO: P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma estação de incineração aprovada.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.

3 - Composição e informações sobre os ingredientes	
Substância/ Mistura:	Mistura
Nome comum, sinônimo etc;	Olimomero Hexamethyleno Diisocianato
Número de registro CAS e outros identificadores únicos;	28182-81-2
Concentração:	70 - 75 %

Nome comum, sinônimo etc;	Mistura de Isomeros de Xileno
Número de registro CAS e outros identificadores únicos;	1330-20-7
Concentração:	20 a 27 %
Nome comum, sinônimo etc;	Acetato de etil glicol
Número de registro CAS e outros identificadores únicos;	111-15-9
Concentração:	2 - 5 %

4 - Medidas de primeiros-socorros	
Olhos:	Lavar imed pelo menos urgentemer
Pele:	Lavar a área afetada com água e sabão corrente.
Ingestão:	Em caso de ingestão, consultar imediatamente um médico e mostrar a embalagem o rótulo. Não induzir o vômito.
Inalação:	Remover a vítima para um local ventilado. Se houver dificuldade na respiração, ministre oxigênio. Consultar, urgentemente, um médico.
Quais ações devem ser evitadas:	Manter contato direto com a pele.
Proteção do prestador de socorros:	Em todos os casos procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções, o prestador deverá estar com todo o EPI necessário. Retirar roupas contaminadas.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático. Contate se possível um Centro de Toxicologia. PRO QUÍMICA: 0800 11 8250 CETOX 0800-0148110

5 - Medidas de combate a incêndio	
Meios de Extinção Apropriados:	Espuma, P

Perigos Específicos:	A queima do produto em incêndios pode produzir monóxido de carbono, dióxido de carbono, vapores (ou gases) do produto não queimados e material particulado, além de outros produtos perigosos, dependendo da temperatura atingida e de outros materiais ou produtos existentes no local onde a queima estiver ocorrendo. A água utilizada para o resfriamento de equipamentos pode causar poluição. Essa água deve ser recolhida para posterior tratamento.
Métodos Especiais:	Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie os cilindros próximos ao fogo. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo a legislação local. Resfriar os recipientes expostos ao fogo.
Proteção dos Bombeiros:	Usar equipamento de proteção individual, apropriado.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento	
Para quem não é dos serviços de emergência:	Para sua se ignição. É c toque em re menos que Sempre util
Para quem é do serviço de emergência:	Use o equipamento de proteção individual (EPI) completo. Isso inclui óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. Em situações de grande vazamento com alta exposição, é recomendado o uso de máscara de proteção respiratória adequada.
Métodos de Limpeza:	Conter e recolher o derramamento com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo, areia, terra, vermiculita ou terra diatomácea.
Precauções com o Meio Ambiente:	Evitar que o produto entre em contato com o solo, rios e lagos. Ocorrendo a poluição de águas, notificar as autoridades competentes.
Prevenção de Perigos Secundários:	Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover exaustão e ventilação.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:		Manuseie c sistema ger de vapores É crucial ev podem não equipamen Além disso,
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	Mantenha o produto longe de calor, faíscas, chamas abertas e superfícies quentes. Não fume. Certifique-se de que o recipiente esteja sempre hermeticamente fechado. Durante as transferências, aterre o recipiente e o receptor do produto. Utilize apenas ferramentas anti-faiscates e evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Empregues equipamentos elétricos, de ventilação e de iluminação à prova de explosão. Armazene o produto em um local bem ventilado e protegido da luz solar, com o recipiente sempre fechado. Não é preciso adicionar estabilizantes ou antioxidantes para sua durabilidade. Este produto pode reagir perigosamente. Mantenha-o afastado de materiais incompatíveis.	
8 - Controle de exposição e proteção individual		
Parâmetros de controle		
Limite de exposição ocupacional:		Aguarrás : A
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 material abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.	
Medidas de proteção pessoal		
Proteção dos olhos/face:		Óculos de s
Proteção da pele:	Avental e sapatos de segurança. Luvas de látex ou resistentes a solventes orgânicos. Todas as partes do corpo devem ser	

	lavadas depois do contato com produto.
Proteção respiratória:	Máscara com filtro para proteção de vapores e gases.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

9 - Propriedades físicas e químicas	
Estado físico:	Pasta
Odor	Característico
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	< -5 °C Método: ASTM D 2386
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:	117 °C
Inflamabilidade:	37 °C
Limite inferior e superior de explosividade/ inflamabilidade:	7,1 mg/m3
Ponto de fulgor:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
pH:	Não disponível.
Viscosidade cinemática:	Não disponível.
Solubilidade:	< 1 g/l insolúvel
Coeficiente de partição octanol/água (valor do log Kow):	Não disponível.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade e/ou densidade relativa:	0,900 - 1,100 g/cm3
Características de partícula:	Não aplicável.

Outras informações:	Não aplicável.

10 - Estabilidade e reatividade	
Reatividade:	Em condiçõ estável.
Estabilidade química:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
Condições a serem evitadas:	Fontes de calor e ignição, temperaturas elevadas.
Produtos perigosos da decomposição:	Quando usado e manuseado como previsto, nenhuma.

11 - Informações toxicológicas	
Toxicidade aguda:	DL50 Oral -
Corrosão/irritação da pele:	Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor.
Sensibilização respiratória ou da pele:	Não é esperado que apresente sensibilização respiratória ou à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Suspeito de provocar câncer. Informação referente ao: - Metil isobutil cetona: Possivelmente carcinogênico para humanos (Grupo 2B – IARC).
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que 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 espirros e tosse.
Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição	Não é esperado que apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

repetida:	
Perigo por aspiração:	Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

12 - Informações ecológicas		
Ecotoxicidade:		Tóxico para
Persistência e degradabilidade:	Não é esperado que apresente persistência e degradabilidade.	
Potencial bioacumulativo:	Não é esperado que apresente alto potencial bioacumulativo.	
Mobilidade no solo:	Não determinada.	
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais.	

13 - Considerações sobre destinação final		
Métodos recomendados para destinação final		
Produto:		O tratamen especificam legislações n°12.305, d Resíduos S
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:		ANTT - Agê Regulamen
Número ONU:	1263	

Nome apropriado para embarque:	TINTA
Classe ou subclasse de risco principal:	3
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	33
Grupo de embalagem:	III
Hidroviário:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) e IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos).
Número ONU:	1263
Nome apropriado para embarque:	PAINT
Classe ou subclasse de risco principal:	3
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Grupo de embalagem:	III
EmS:	F-E,S-E
Perigo ao Meio Ambiente:	Não é considerado poluente marinho para o transporte.
Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil, OACI (Organização da Aviação Civil Internacional), IATA - International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) e DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulamentação de Produtos Perigosos).
Número ONU:	1263
Nome apropriado para embarque:	PAINT
Classe ou subclasse de risco principal:	3

Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Grupo de embalagem:	III
Medidas e condições específicas de precaução:	Não aplicável.
Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o IBC Code:	Não aplicável ao produto.

15 - Informações sobre regulamentações	
Regulamentações específicas para o produto químico:	FDS elabor normas téc

16 - Outras informações	
Dados da revisão:	Revisão: 01