

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/ 3,6lt/ 0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 01/11

IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto (nome comercial).

Fundo Preparador Para Parede Base Solvente

Código interno de identificação do produto: 3536 Fundo Preparador Para Parede Base Solvente

Principais usos recomendados para substância ou mistura:

Indicada para uniformizar a absorção selando e aumentando a coesão das superfícies

porosas externas e internas.

Nome da Empresa: INDÚSTRIA DE TINTAS OURO LTDA

Endereço: Rodovia SC 458, nº 200, Bairro Nossa Senhora da Saúde, CEP: 89.663-000, Ouro - SC - Brasil

55 49 3555 1758 Telefona para contato:

Telefona para emergência CIT (Centro de Informações Toxicológicas) 0800-643-5252

55 49 3555 1758 Fax:

E-mail: contato@tinsul.net

IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do

Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida - Categoria 1

Perigo por aspiração - Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 2

Sistema de classificação

produto químico:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010. utilizado:

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de

Produtos Químicos, ONU.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 02/11

Outros perigos que não

resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:



Palavra de advertência:	PERIGO
Frases de perigo:	H226 Líquido e vapores inflamáveis. H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. H316 Provoca irritação moderada à pele. H336 Pode provocar sonolência ou vertigem. H372 Provoca danos ao sistema nervoso central por exposição repetida ou prolongada. H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. H320 Provoca irritação ocular
Frases de precaução:	PREVENÇÃO
	P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama/abertura/superfícies quentes Não fume P235 Mantenha em local fresco. P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. P262 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.
	RESPOSTA A EMERGÊNCIA
	EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFROMAÇÃO TOXICOLÓGICAS. P313 Consulte um médico.
	ARMAZENAMENTO
	P402 Armazene em local seco. P404 Armazene em recipiente fechado. P262 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. P412 Não exponha a temperatura superiores a 50°C
	DISPOSIÇÃO
	P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as

regulamentações locais.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 03/11

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Tolueno (CAS 108-88-3): 15% - 20% Xileno (CAS 1330-20-7): 20% - 25% AB-9 (CAS 64742-95-6): 20% - 25%

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repousonuma 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 in- consciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.	
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	Pode ser nocivo se ingerido. Eventualmente pode provocar irritação na pele com vermelhidão. Pode provocar irritação nos olhos e nas vias respiratórias.	
Notas para o médico:	Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.	



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/ 3,6lt/ 0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 04/11

5- MEDIAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico seco e dióxido de carbono (CO2). Não recomendados: Água diretamente sobre o líquido em chamas.

Perigos da mistura ou substância:

Normalmente pode ser perigos quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros e operações de solda. 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. Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

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

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Não fume. Evite contato excessivo do produto na pele. Caso necessário utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal de serviço de emergência:

Utilize luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção anti-respingos. 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.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

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, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:

Para pequenos vazamentos o próprio manipulador poderá limpar a área. Já em grandes vazamentos entrar em contato com CIT (Centro de Informações Toxicológicas) contemplado na Seção 1 e a destinação do mesmo proceder com forme descrição na Seção 13 desta FISPQ.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/ 3,6lt/ 0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 05/11

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medias técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio

seguro:

Manusear o produto em locais próprios e cuidadosamente me locais com inclinação muito elevada. Se necessário utilizar equipamento de proteção individual, luva e óculos

anti-respingos.

Lave as mãos e o rosto após o manuseio do produto. Medidas de higiene:

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e

explosão:

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. — Não fume.

Mantenha o recipiente fechado. Utilize apenas ferramentas antifaiscante;

Condições adequadas:

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura até 50°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para

garantir a durabilidade do produto. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.

Materiais adequados para

embalagem:

Lâmina de folha de aço com revestimento interno e externo esmaltado, seguindo

padrões exigidos para a mesma pela ABNT.

Materiais inadequados para

embalagem:

Não expor a embalagem a locais ou equipamentos perfurantes.

CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Xileno:

Limites de exposição

LT (NR-15, 1978): 78 ppm

ocupacional:

TLV - TWA (ACGIH, 2015): 100 ppm

O indicador biológico é capaz de indicar uma exposição ambiental acima do limite de Indicadores biológicos:

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.

Outros limites e valores:

N/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.

Medidas de proteção pessoal



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04	Data: 15/04/2021	Página: 06/11
Proteção dos olhos/ face:	Óculos de proteção anti-respingos, tipo ampla visão.	
Proteção da pele e do corpo:	Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção em (PVC). Avental de PVC.	
Proteção dos olhos / face:	Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definiçãoda proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Máscara para proteção respiratória caso necessário, dependendo do ambiente de trabalho.	
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.	

9-	PROPROEDADES	FÍSICAS E	E QUÍMICAS
----	--------------	-----------	------------

Aspecto (estado físico, forma

e cor):

Líquido viscoso.

Odor e limite de odor: Característico

pН N/A

Ponto de fusão / ponto de

congelamento:

N/A

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de

ebulição:

150°C

>38°C (vaso fechado) Ponto de fulgor:

N/A Taxa de Evaporação:

Inflamabilidade (sólido; gás): N/A

Limite inferior/ superior de

inflamabilidade ou explosividade:

N/A

N/A Densidade de vapor:

N/A Densidade relativa:

Insolúvel em água e solúvel em aguarrás mineral Solubilidade (s):

Coeficiente de participação

– n-pctanol/ água:

N/A

210°C Temperatura de autoignição:



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/ 3,6lt/ 0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 07/11

Temperatura de decomposição: N/A

Viscosidade: De 50KU à 55KU

Outras informações: N/A

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Estabilidade e reatividade: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

Condições a serem avitadas: Exposição a objetos perfurantes.

Materiais incompatíveis:

Oxidantes, ácidos, bases, materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos,

peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

Produtos perigosos da

decomposição:

Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxidade aguda: Não é esperado que o produto apresente toxidade aguda.

Corrosão/ irritação à pele: Eventualmente pode provocar irritação a pele com vermelhidão e ressecamento.

Lesões oculares graves/ Eventualmente pode provocar irritação ocular grave com vermelhidão e lacrimejamento.

Sensibilidade respiratória ou

à pele:

Não é esperado que o produto provoque sensibilidade respiratória ou à pele.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 08/11

Mutagenicidade em células

germinativas:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células

germinativas.

Carcinogenicidade:

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxidade à reprodução:

Não é esperado que o produto apresente toxidade a reprodução.

Toxidade para órgãos-alvo específico-exposição única:

Não é esperado que o produto apresente toxidade ao órgão-alvo específico por

exposição única.

Toxidade para órgãos-alvo específicos-exposição

repetida:

Não é esperado que o produto apresente toxidade ao órgão-alvo específico por

exposição repetida.

Perigo por aspiração:

Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Informações

referentes à:

- Destilados (petróleo), levemente tratada com hidrogênio:

CL50 (Oncorhynchus mykiss, 96h): 2,4 mg/L CE50 (Daphnia magna, 48h): 1,4 mg/L

CEr50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h): 1 -3 mg/l

Persistência e

Produto:

Espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente

degradabilidade: degra

degradado.

Potencial bioacumulativo: Apresenta baixo potencial biocumulativo 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

Métodos recomendados para destinação final

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto.

Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas:

Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04

Data: 15/04/2021

Página: 09/11

Restos de produtos:

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

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

ionais

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 d'a outras providências.

Número ONU: 1263

Nome apropriado para

embarque:

Tinta base solvente ou material relacionado.

Classe ou subclasse de risco

principal:

3

Classe ou subclasse de risco

subsidiário.

N/A

Número de risco:

30

Grupo de embalagem:

III

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: 1263

Nome apropriado para

embarque:

Tinta base solvente ou material relacionado.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/3,6lt/0,900ml

Revisão: 04	Data: 15/04/2021	Página: 10/11
Classe ou subclasse de risco		
principal:	3	
Classe ou subclasse de risco subsidiário.	N/A	
Número de risco:	30	
Grupo de embalagem:	III	
Perigo ao meio ambiente:	Produto não é considerado poluente marinho.	
Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº129 de de 2009. RBAC Nº175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA CIVIL) - TRANS- PORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM ACIVIS. IS Nº 175-001 - INSTRUC, A~O SUPLEMENTAR - IS ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Internacional) - Doc 9284-NA/905 IATA - "International Air Transport Association" (Associação In Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR).	AVIAC , A~O AERONAVES . Aviação Civil
Número ONU:	N/A	
Nome apropriado para embarque:	Tinta base solvente ou material relacionado.	
Classe ou subclasse de risco principal:	3	
Classe ou subclasse de risco subsidiário.	N/A	
Número de risco:	30	
Grupo de embalagem:	III	

15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998;

Norma ABNT-NBR 14725:2014; Portaria no 229, de 24 de maio de 2011 - Altera

a Norma Regulamentadora no 26.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Fundo Preparador Para Parede Base Solvente - 18lt/ 3,6lt/ 0,900ml

Revisão: 04 Data: 15/04/2021 Página: 11/11

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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 a empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FISPQ elaborada em Maio de 2018

Classificação de perigo do

produto químico:

Saúde: 2

Inflamabilidade: 1 Instabilidade: 1

Sistema de classificação

utilizado:

Nation Fire Protection Association: NFPA 704

Diagrama de Hommel:



Legendas e abreviaturas:

CE50 - Concentração Efetiva 50%

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal 50%

LT - Limite de tolerância

NR - Norma Regulamentadora

ONU - Organização das Nações Unidas

Referências bibliográficas:

BRASIL. MINISTE'RIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTE'RIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de Controle médico de saúde ocupacional. Brasilia, DF. Jun. 1978.

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