



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 1/18
(esta pág./última pág.).

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto: Solução Desoleante

Código do produto: F0799

Principais usos: Remoção de impurezas como gordura, graxas ou outras que podem influenciar na aderência ao substrato.

Fornecedor

Nome: Maxi Rubber Indústrias Químicas Ltda.

Endereço: Av. Luigi Papaiz, 843, Jd. Das Nações – Diadema – SP

CEP: 09931-610

Telefone: (011) 4092-7777 / 0800 777 0 777

E-mail: sac@maxirubber.com.br

Telefone de emergência: 0800-014-8110 / (11) 2661-8571 Centro de Informação e Assistência Toxicológica – (CIATox).

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto

Líquidos inflamáveis - Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A

Mutagenicidade em células germinativas - Categoria 1B

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

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico - Categoria 2

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT – NBR 14725.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 2/18
(esta pág./última pág.).

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

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

Elementos apropriados para rotulagem

Pictogramas:



Palavra de advertência:

PERIGO

Frases de Perigo:

H225 - Líquido e vapores altamente inflamáveis.

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H340 - Pode provocar defeitos genéticos

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 3/18
(esta pág./última pág.).

Frases de prevenção:

- P201 – Obtenha instruções específicas antes da utilização.
- P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- P210 – Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.
- P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
- P240 – Aterre o vaso contendor 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 – Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.
- P261 - Evite inalar poeiras/fumos/gases/ névoas/vapores/aerossóis.
- P264 – Lave cuidadosamente após o 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/proteção facial/proteção auricular...

Resposta à emergência:

- P303 + P361 + P353 – 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.
- P304 + P340 – EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma 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.
- P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 4/18
(esta pág./última pág.).

P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA / médico/...

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P370 + P378 -Em caso de incêndio: Utilize pó químico seco, espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO₂) e neblina de água, para extinção.

P391 - Recolha o material derramado.

Armazenamento:

P403 + P233 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P403 + P235 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 – Armazene em local fechado à chave.

Disposição:

P501 – Descarte o produto em local devidamente regulamentado e licenciado de acordo com as legislações Municipais, Estaduais e Federais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é uma mistura.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração em %	Classificação
Segredo Industrial	Segredo Industrial	60 - 90	Líquidos Inflamáveis – 2 Lesões Oculares graves/Irritação Ocular – 2A Toxicidade para órgãos específicos – Exposição única - 3
Nafta de petróleo	64741-87-3.	5 - 20	



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 5/18
(esta pág./última pág.).

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

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 FDS.

Contato com a pele: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Caso a irritação cutânea persista: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Ingestão: Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento, e aos olhos com vermelhidão e lacrimejamento. A ingestão de grandes quantidades causa irritação das mucosas da garganta, esôfago e estômago e distúrbios gastrointestinais com náuseas, vômito e dores abdominais. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse, espirros e falta de ar. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode causar tonturas, cefaleia, incoordenação, coma, parada respiratória, batimento



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 6/18
(esta pág./última pág.).

cardíaco irregular. A exposição frequente a elevadas concentrações, por via inalatória, pode provocar hepatotoxicidade, neurotoxicidade e disfunção pulmonar crônica. Pode causar danos vasculares.

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 hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto não friccione o local atingido.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Compatível com pó químico seco, espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO₂) e neblina de água.

Não recomendados: Água diretamente sobre líquido em chamas.

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. Pode acumular carga estática por fluxo ou agitação. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros, porões, etc. 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.

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.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 7/18
(esta pág./última pág.).

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça faúlhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Evacuar a área próxima ao derramamento/vazamento.

Para pessoal de serviço de emergência:

Utilizar EPI completo, com luvas de proteção de PVC, óculos de proteção ou protetor facial contra respingos e vestuário protetor adequado. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso da máscara de proteção com filtro contra vapores ou névoas. Utilizar apenas ferramentas antifaíscantes e à prova de explosão.

Precauções ao meio ambiente:

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.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

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. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.

Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos:

Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 8/18
(esta pág./última pág.).

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro

Medidas técnicas apropriadas: Não fumar no local de trabalho. Utilizar Equipamento de Proteção Individual. Garantir ventilação adequada no local de trabalho.

Prevenção da exposição ao trabalhador: Usar máscara semifacial, com filtros de voláteis orgânicos combinados, roupas ou avental de PVC, luvas e óculos de segurança.

Prevenção de incêndio e explosão: Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar, não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição.

Precauções e orientação para manuseio seguro: Conservar o produto no recipiente original e fechado. Isolar fontes de calor, faíscas ou chama direta. Devem ser usadas ferramentas que não produzam faíscas. Nunca usar pressão para transferir ou esvaziar o recipiente.

Aviso de manuseio seguro: O produto pode carregar-se eletrostaticamente. Usar aterramento quando transferir de um tambor para outro. Os operadores devem usar calçados e roupas antiestáticas e o piso deve ser de material condutivo. O descarregamento e a movimentação de embalagens mais pesadas devem ser feitos por meio de empilhadeira.

Medidas de higiene: Não coma, beba ou fume na área de trabalho durante o manuseio do produto. Lave bem a mão antes de comer, beber ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser lavadas antes de sua reutilização.

Condições de armazenamento seguro



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 9/18
(esta pág./última pág.).

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas, e ventiladas, longe do calor, alimentos e ligas metálicas. Manter as embalagens sempre fechadas e na posição vertical para evitar vazamentos.

Condições adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas, ventiladas e identificadas. O local de armazenamento deve ter piso impermeável e conter diques de contenção.

Condições a serem evitadas: Não armazenar o produto próximo a materiais incompatíveis (Agentes oxidantes fortes como (percloratos, peróxidos, permanganatos e nitratos), halogênios (flúor, cloro e bromo), ácidos oxidantes (como ácido nítrico) e superácidos). Próximo a fontes de ignição. Não armazenar em locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

Materiais de embalagem:

Recomendados: Embalagens metálicas.

Inadequados: Embalagens de plástico.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos.

Componente	TLV-TWA (ACGIH, 2012)	TLV-STEL (ACGIH, 2012)	LT (NR-15, 1978)
Nafta de Petróleo	Não disponível	Não disponível	Não disponível



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 10/18
(esta pág./última pág.).

Indicadores biológicos: Não são estabelecidos indicadores biológicos de exposição.

Medidas de controle de engenharia: Recomenda-se controlar que a concentração do produto no ar não exceda o valor do limite de tolerância (L.T.). Utilizar somente com ventilação adequada. Para algumas operações é necessário promover ventilação mecânica e sistema de ventilação direta para o exterior.

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança de ampla visão. Se os vapores incomodam os olhos, utilize máscara facial completa.

Proteção da pele e do corpo: Luvas de PVC ou resistentes a solventes. Avental ou macacão impermeável, sapatos de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Proteção respiratória: Os níveis de concentração na atmosfera devem ser mantidos abaixo do limite de exposição recomendado. Utilize máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.

Perigos térmicos: Dados não disponíveis.

Precauções especiais: Evitar a exposição maciça de vapores. Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Os EPIs devem possuir o C.A. (Certificado de Aprovação). Seguir rigidamente os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos. Nunca usar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 11/18
(esta pág./última pág.).

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor)	Líquido
Odor	Odor característico
pH	Não aplicável
Ponto de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	12 °C (vaso fechado)
Taxa de evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limite de explosividade:	Não disponível
Limite de explosividade inferior	Não disponível
Limite de explosividade superior	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade	0,79 g/cm ³
Solubilidade	Miscível em água e solúvel em acetatos e aromáticos
Coeficiente de participação – octanol/água	Não disponível
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Viscosidade	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão e durante sua validade. Pode agredir algumas formas de plástico e isopor.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, quando armazenado e aplicado de forma correta.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 12/18
(esta pág./última pág.).

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas, fontes de ignição e materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Agentes oxidantes fortes (como percloratos, peróxidos, permanganatos e nitratos), halogênios (flúor, cloro e bromo), ácidos oxidantes (como ácido nítrico) e superácidos.

Produtos perigosos da decomposição: A Combustão do produto (em caso de incêndios) poderá produzir: CO₂(dióxido de carbono), CO (monóxido de carbono), gases tóxicos e irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.

DL50 (oral, ratos) > 5000 mg/kg

DL50 (dérmica, coelhos): > 2000 mg/kg

CL50 (inalação, ratos, 4 horas): > 5,2 mg/L.

Corrosão/irritação da pele:

Irritação na pele com vermelhidão e ressecamento.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Pode provocar leve irritação com lacrimejamento e vermelhidão. O contato repetido ou prolongado pode provocar conjuntivite.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Pode causar sensibilização dérmica e respiratória.

Mutagenicidade em células germinativas: Pode provocar defeitos genéticos.

Informação referente ao:



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 13/18
(esta pág./última pág.).

- Benzeno:

Danos ao DNA e aumento na incidência de micronúcleos foram relatados em linfócitos humanos e de ratos. Aberrações cromossômicas foram observadas em trabalhadores expostos à substância.

71-43-2 Resultados negativos em ensaio de mutagenicidade in vitro. Resultado negativo em ensaio com células linfocíticas de ratos. Resultado negativo em ensaio de troca de cromátides-irmãs. Resultado positivo em teste in vitro de dano ao sistema de reparo de DNA (Unscheduled DNA synthesis). Resultado negativo para este mesmo teste in vivo.

Carcinogenicidade: Pode provocar câncer.

Informação referente ao

- Benzeno:

Pode provocar leucemia. Carcinogênico para humanos (Grupo 1 – IARC).

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Informação referente a:

- Nafta:

Existem evidências limitadas do potencial teratogênico da substância em animais.

Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única:

Pode provocar sonolência ou vertigem, com tonturas, sonolência, tremores, dores de cabeça, deficiência visual, convulsões, fraqueza muscular, cansaço e perda da consciência. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse, dor de garganta e dificuldade respiratória.

Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposições repetidas:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Perigo por aspiração:

Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 14/18
(esta pág./última pág.).

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:

Perigoso para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

CL50 (Oncorhynchus mykiss, 96h): 10 mg/L

Persistência e degradabilidade:

É esperado que o produto apresente rápida degradação e baixa persistência.

Biodegradação: 77% em 28 dias.

Potencial bioacumulativo:

É esperado potencial de bioacumulação em organismos aquáticos.

BCF: 1200

Log K_{ow} : 4,27.

Mobilidade no solo:

Não determinada.

Outros efeitos adversos:

Em caso de grandes derramamentos o produto pode ser perigoso para o meio ambiente devido à possível formação de uma película do produto na superfície da água diminuindo os níveis de oxigênio dissolvidos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL.

Métodos recomendados para destinação final.

Produtos: Deve ser eliminado como resíduo perigoso 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).



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 15/18
(esta pág./última pág.).

Restos de produtos: Manter os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Queimar em incinerador adequado. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada. Elas podem conter restos de produtos e devem ser mantidas fechadas, qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte 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.

Resolução nº 5998 - 1 de junho de 2023 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) e suas atualizações.

Número ONU do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas.

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 33

Grupo de Embalagem: II

Comentários: Líquido Inflamável



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 16/18
(esta pág./última pág.).

Transporte hidroviário

DCP – 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 do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 33

Grupo de Embalagem: II

EmS: F-E, S-E

Poluente marinho: Sim (Nafta de petróleo)

Transporte 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.

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).



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 17/18
(esta pág./última pág.).

Número ONU do produto: 1263

Nome apropriado para embarque: Material relacionado com tintas.

Classe de risco/ subclasse de risco principal: 3

Número de Risco: 33

Grupo de Embalagem: II

Comentários: Líquido Inflamável

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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.

Brasil – Norma regulamentadora (NR) 15 aprovada pela portaria de nº 3.214 de 08.06.1978.

Brasil – Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos- Ministério dos Transportes -2004. Decreto nº 96.044 de 18 de maio 1988. Resolução nº 5998 - 1 de junho de 2023 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) e suas atualizações.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"As informações contidas nesta FDS representam os dados atuais e reflete, com exatidão, nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica e científica. Qualquer outro uso do produto envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utilize processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário." "Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverão ser realizados monitoramento de exposição dos trabalhadores, conforme o PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR 9 funcionários que manipulam produtos químicos em geral devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional) da NR 7".



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Nome do produto: SOLUÇÃO DESOLEANTE
Código do produto: F0799

Página: 18/18
(esta pág./última pág.).

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists.*

BEI – *Biological Exposure Indices.*

DL50 – Dose Letal 50%

CAS – *Chemical Abstracts Service.*

TLV – *Threshold Limit Value.*

TWA - *Time Weighted Average*

SCBA – *Self Contained Breathing Apparatus.*

ONU – Organização das Nações Unidas.

NR – Norma Regulamentadora.