

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35**REV.: 01 - 29/08/24****1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

Principais usos recomendados para a mistura: PROTETOR SOLAR FPS 35

MATRIZ:

Empresa: ITW Chemical Products Ltda

Endereço: Av Jorge Alfredo Camasmie, 670 - Embu das Artes - SP

Telefone para contato: +55 11-4785-2600

Telefone para emergência: SUATRANS: +55 0800 707 7022 /

e-mail: sgi@itw.com.brHome page: www.itwpf.com.br**FILIAL**

Fabricante: ITW Chemical Products Ltda

Av Júlio Victorello, 765 - Distrito Industrial V -

Araras/SP - CEP 13609-586

Fone: (19) 3543-5000 / Fax: (19) 3543-5003

e-mail: sgi@itw.com.br

* TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (em território Nacional)

* SUATRANS 0800-707 7022

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico: NAO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO - CATEGORIA NAO APLICAVEL

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-2:2019.

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

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Nenhum

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:

Não exigido

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

Palavra de Advertência: **NÃO EXIGIDA**

Frases de perigo: **Z001 Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.**

Frases de precaução: **Z004 Durante o manuseio do produto não beba, coma ou fume. Recomenda-se a utilização de EPI's adequados durante o manuseio do produto. Obtenha informações sobre o produto antes do manuseio. Armazene o produto em local adequado. Em caso de emergência proceder conforme indicações da FISPQ.**

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma Mistura de filtros Ultra violeta, ésteres e emolientes em veículo aquoso.

Não classificado como perigoso pelo GHS.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

GERAL: Remova a vítima para um local arejado e mantenha-a em repouso numa posição que não dificulte a respiração, aquecida e sob observação. Solicite assistência médica de emergência imediatamente. Leve a FISPQ.

INALAÇÃO: Se a vítima estiver com dificuldade de respirar (ou não estiver respirando) aplique respiração artificial (dispositivo mecânico).

CONTATO COM A PELE: SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água corrente por, pelo menos, 20 minutos ou tomar uma ducha. Em caso de irritação ou erupção cutânea consulte um médico.

CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água, pelo menos, por 20 minutos. Se usar lentes de contato, retire-as se possível. Continuar a enxaguar. Caso ocorra alguma irritação, consulte um médico.

INGESTÃO: EM CASO DE INGESTÃO: EM CASO DE INGESTÃO enxague a boca e não provoque vômito. Consulte um médico imediatamente.

AÇÕES QUE DEVEM SER EVITADAS: Não use roupas contaminadas.

PROTEÇÃO PARA O PRESTADOR DE SOCORROS: Usar o equipamento de proteção individual (EPI) exigido, conforme detalhado na seção 8.

NOTAS PARA O MÉDICO: Tratar sintomaticamente.

Página: 2 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: **PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35**

REV.: 01 - 29/08/24

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS: Utilize pó químico seco, CO₂, jato ou neblina de água, ou espuma normal.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO RECOMENDADOS: Jato d'água de forma direta.

PERIGOS ESPECÍFICOS: Combata o fogo de uma distância segura. Se possível, afaste os recipientes da área do fogo. Retire-se imediatamente caso ouça o som crescente do dispositivo de segurança ou em caso de descoloração do tanque devido ao fogo.

Mantenha-se sempre longe de tanques envoltos em chamas. Caso não seja possível extinguir as chamas, abandone a área e deixe o material queimar.

MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO: Em caso de fogo intenso, utilize mangueiras com suportes fixos ou canhão monitor. Resfrie lateralmente os recipientes expostos às chamas com bastante água, mesmo após o fogo ter sido extinto.

PROTEÇÃO DAS PESSOAS ENVOLVIDAS NO COMBATE A INCÊNDIO: Usar o 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.

PERIGOS ESPECÍFICOS DA COMBUSTÃO DO PRODUTO QUÍMICO: Os vapores podem formar misturas explosivas com ar, deslocar até uma fonte de ignição e provocar retrocesso de chamas.

Perigo de explosão em ambiente fechados, abertos ou em bueiros que podem ocasionar devido a maior parte destes vapores serem mais pesado do que ar.

O escoamento para rede de esgotos pode criar risco de fogo ou explosão.

Os recipientes podem explodir se aquecidos.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

PARA O PESSOAL QUE NÃO FAZ PARTE DOS SERVIÇOS DE EMERGÊNCIAS: Elimine todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas de proteção adequadas. Pare o vazamento se isto puder ser feito sem risco. Não permita a entrada de água nos recipientes. Utilize EPIs conforme seção 08 desta FISPQ).

PARA O PESSOAL DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA: Como ação imediata, isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, para os líquidos e 25 metros para os sólidos, em todas as direções. Utilize equipamentos autônomo de respiração com pressão positiva. Utilize EPIs conforme seção 08 desta FISPQ).

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Previna o escoamento do produto para cursos d'água, rede de esgoto ou áreas confinadas. Absorva com terra, areia seca ou outro material não combustível e coloque em recipientes apropriados

PROCEDIMENTOS DE EMERGENCIA E SISTEMAS DE ALARME: Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas e ventile espaços fechados antes de entrar.

Página: 3 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

MÉTODOS PARA LIMPEZA: Espuma pode ser utilizada para supressão de vapores.

PREVENÇÃO DE PERIGOS SECUNDÁRIOS: Todo equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar eletricamente aterrado.

DIFERENÇAS NA AÇÃO DE GRANDES E PEQUENOS VAZAMENTOS: Não há diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO:

Manusear recipiente com cuidado. Utilizar equipamentos de proteção individual de acordo com a seção 8. Evite contato com os olhos e pele.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em temperatura e pressão ambientes. Local seco e arejado preferencialmente. Manter a embalagem fechada e devidamente identificada. Evitar exposição ao calor excessivo e exposição direta à luz solar durante o armazenamento.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

INDICADORES BIOLÓGICOS (BEIs): Não estabelecidos.

OUTROS LIMITES E VALORES: Não estabelecidos.

MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA: O nível de proteção e tipos de controle necessários irá variar, dependendo das condições e do potencial da exposição. Considerar medidas de controle: - ventilação mecânica e sistema de exaustão adequada devem ser fornecidos diretos para o meio exterior para que os limites de exposição não sejam excedidos (use equipamentos para ventilação à prova de explosão).

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO - PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE: Óculos para proteção ou protetor facial dos olhos.

PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO: Luva para proteção das mãos e vestimenta para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos. Materiais compatíveis: borracha nitrílica, neoprene ou PVA.

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Caso o local não mantiver as concentrações dos contaminantes de ar a um nível que seja adequado para proteger a saúde do trabalhador, talvez seja apropriado o uso de um respirador com filtro semi-facial.

PERIGOS TÉRMICOS: Não apresenta perigos térmicos.

Página: 4 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

PRECAUÇÕES ESPECIAIS: É recomendado o uso de creme protetor de segurança para proteção dos membros superiores contra agentes químicos após boas práticas de higiene pessoal, tais como: lavar as mãos, braços, antebraços e rosto após o trabalho com o produto e antes de comer/beber e/ou fumar.

Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente (**NÃO USE ROUPAS SUJAS /CONTAMINADAS**).

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido viscoso homogêneo cremoso

Branco Odor: Fresh Floral

pH: 5.5 - 7.5

Viscosidade: 30000 - 100000 cPs

Densidade: 0.85 - 1 g/cm³

Inflamabilidade: Produto não Inflamável

Temperatura de Não disponível

Limites de explosividade Não disponível

Ponto de Ebulição (°C): Não especificado

Ponto de fusão (°C): Não especificado

Ponto de Fulgor (°C): Não especificado

Taxa de Evaporação: >1

Pressão de Vapor (mmHg): Não especificado

Densidade de vapor: Não especificado

Solubilidade em água: Total

Solubilidade em outros Solventes: Não especificado

Coefficiente de partição n- Não especificado

Temperatura de auto- Não especificado

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE QUÍMICA: Estável nas condições normais de temperatura e pressão de uso e armazenamento.

REATIVIDADE: Produto não reage 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 e exposição prolongada ao ar.

MATERIAIS E SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS: Substâncias Oxidantes.

PRODUTOS PERIGOSOS NA DECOMPOSIÇÃO: Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Página: 5 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXICIDADE AGUDA ORAL (DL50): A mistura não é classificada como toxicidade aguda oral conforme calculo do ETAm.

TOXICIDADE AGUDA DÉRMICA (DL50): A mistura não é classificada como toxicidade aguda dérmica conforme calculo do ETAm.

TOXICIDADE AGUDA INALATÓRIA (CL50): A mistura não é classificada como toxicidade aguda inalatória conforme calculo do ETAm.

CORROSÃO E IRRITAÇÃO DA PELE: A mistura não é classificada como corrosiva ou irritante à pele conforme ou não o princípio de aditividade.

LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR: A mistura não contém um ou mais ingredientes que causa lesões oculares irreversíveis ou irritante ocular conforme ou não o princípio de aditividade.

SENSIBILIDADE RESPIRATÓRIA A mistura não é classificada como sensibilizante respiratório.

SENSIBILIDADE DA PELE: A mistura não é classificada como sensibilizante à pele.

MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS: A mistura não é classificada como mutagênico.

CARCINOGENICIDADE: A mistura não é classificada como carcinogênico.

TÓXICO À REPRODUÇÃO: A mistura não é classificada como tóxico à reprodução.

TÓXICO À LACTAÇÃO: A mistura não é classificada como tóxico à lactação.

TOXICIDADE SISTÊMICA PARA CERTOS ORGÃO-ALVO - EXPOSIÇÃO ÚNICA: A mistura não é classificada como tóxico sistêmico.

TOXICIDADE SISTÊMICA PARA CERTOS ORGÃO-ALVO - EXPOSIÇÕES REPETIDAS: A mistura não é classificada como tóxico sistêmico.

PERIGO POR ASPIRAÇÃO: A mistura não é classificada como perigo por aspiração.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- ECOTOXICIDADE:

MEIO AQUÁTICO AGUDO: A mistura não é classificada como toxicidade aguda em meio aquático conforme o princípio de aditividade.

MEIO AQUÁTICO CRÔNICO: A mistura não é classificada como toxicidade crônica em meio

Página: 6 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

aquático conforme o princípio de aditividade.

- PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE: Não há.
- POTENCIAL BIOACUMULATIVO: Não há.
- MOBILIDADE NO SOLO: Não há.
- OUTROS EFEITOS ADVERSOS: Não há.

IMPACTO AMBIENTAL: O produto deve ser tratado antes do descarte, cumprindo os limites estabelecidos pelo órgão ambiental local.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

PRODUTO: Devem ser eliminados como resíduos perigosos - CLASSE I (ABNT-NBR 10004:2004) de acordo com a Resolução CONAMA n° 313 de 29 de outubro de 2002. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

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.

EMBALAGEM USADA: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e deve ser mantidas fechadas e encaminhadas descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TERRESTRE:

Resolução n° 5998 de 03 de Novembro de 2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

Produto não classificado como perigoso para transporte.

HIDROVIÁRIO:

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transportes 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).

Página: 7 Continuação.....

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: PROTETOR SOLAR UV NO WHITE FPS 35

REV.: 01 - 29/08/24

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Produto não classificado como perigoso para transporte.

AÉREO:

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução n° 129 de 8 dezembro de 2009.

RBAC N° 175 - (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) - Transporte de Artigos Perigosos.

IS n°175-001 - Instrução Suplementar IS.

ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização de Aviação Civil Internacional)
- DOC 9284-NA/905.

IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo).
Dangerous Goods Regulation - DGR

Produto não classificado como perigoso para transporte.

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

TRANSPORTE:

Resolução ANTT n° 5998/22 e atualizações

Portarias Inmetro n° 250/06 e 326/06

NBRs 7500, 7501, 7503, 9735, 14619 e 15481

Verificar seção 14.

IMPORTANTE:

As informações regulamentares contidas nesta seção referem-se unicamente às principais prescrições aplicáveis ao produto. O usuário deve atentar-se sobre a possível existência de regulamentações locais que complementem estas prescrições, como legislações municipais ou estaduais, por exemplo.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada conforme a norma ABNT-NBR 14725-4:2014. As informações contidas nesta ficha de segurança são baseadas nas informações de nossos fornecedores ou no nosso conhecimento. As sugestões e recomendações de uso de nossos produtos, são baseadas nas experiências e bons resultados obtidos. Qualquer utilização inadequada e fora da observância da legislação, será de total responsabilidade do usuário. Este produto destina-se somente ao uso industrial.