

FICHA DE INFORMAÇÕES DE PRODUTOS QUÍMICOS – GRAXA BRANCA

Previsão GRAXA BRANCA

REV. :05

DATA: 12/2020

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto (Nome comercial): GRAXA BRANCA

Código interno de identificação do produto: GRAXA BRANCA

Aplicação: Graxa Lubrificante de base Sintética.

Endereço: Rua Doutor Nério Nunes 285 Jd. Germânia.

Endereço eletrônico: comercial@previsao.ind.br

Fones para Contato: (11) 5519-7730

Telefone de emergências:

Disque Intoxicação- 0800 722 6001

Emergência – 0800 707 7022

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos adversos à saúde humana: Não se espera efeitos significativos ao uso deste produto.

Efeitos ambientais: Considerado substância não perigosa para o meio ambiente. Em grandes quantidades pode contaminar as águas de mananciais.

Perigos físicos/químicos/específicos: Não há.

Principais sintomas: Não há registros sobre o efeito de utilização deste tipo de produto.

Classificação de perigo do produto: Não Classificado como produto perigoso.

Visão geral de emergência: Se ocorrer derramamento em grandes quantidades toque no produto apenas com equipamento de proteção individual. Com materiais absorventes e uma pá recolha o produto para dentro de recipiente seco.

Classificação de Perigos do Produto: Não Classificado como produto Perigoso.

Sistema de Classificação Adotado: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS), de acordo com a norma ABNT-NBR 14725 Parte 4.

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas:



Frases de Perigo: Não Classificado como produto perigoso.

Frases de precaução: Pode ser eliminado conforme a regulamentação local.

Obs: Produto destinado apenas, como lubrificante de máquinas e peças industriais

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Produto: Este produto é uma mistura.

Nome químico comum ou genérico: Graxa Braxa

Natureza química: Este produto é uma mistura.

Ingredientes:

N° CAS	NOME QUIMICO	%
-	SABÃO DE BASE SENTÉTICA	APROX 90%
13463-67-7	DIÓXIDO DE TITÂNIO	APROX 10%

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não se espera efeito imediato, á inalação do produto.

Contato com a pele: Remover roupas contaminadas. Lavar com água e sabão.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância. Se houver irritação, levar ao médico.

Ingestão: Se a vítima estiver consciente, dar água e encaminhar ao médico. Não provocar vômito.

Quais ações devem ser evitadas: Não provocar vômito.

Principais efeitos/sintomas: Não há.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Luvas de borracha somente para evitar o contato direto com a graxa.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Água em forma de neblina; Pó químico, Espuma para Hidrocarbonetos.

Meios de extinção não apropriados: Jatos de água.

Perigos e métodos específicos: Não há.

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: Máscara contra gases.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: Luvas de látex, borracha ou neoprene.

Remoção de fontes de ignição: Eliminar toda fonte de calor. Feche a fonte se possível fazê-lo sem risco.

Medidas de prevenção: Usar botas, roupas e luvas impermeáveis, óculos de segurança em operações que possam ocorrer borrifos ou respingos para proteção da vista e proteção respiratória quando as concentrações do ar exceder 5 mg/m³.

Precauções para o meio ambiente: O produto deve ser recolhido em recipiente e enviado para aterro Industrial classe 1 ou incineração.

Sistema de alarme: Ocorrendo poluição do solo ou de águas, notificar a defesa civil (199).

Métodos para remoção e limpeza: Deve ser recolhido com pá e a limpeza pode ser feita com produtos desengraxantes.

Recuperação: Para recuperação o produto deve ser analisado quanto à contaminação.

Neutralização: Não necessário.

Disposição: Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água. Confinar apropriadamente para posterior recuperação ou descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente local.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Pode ser manuseado normalmente. Recomenda-se não ter contato prolongado com a pele; utilizar luvas de borracha, látex, neoprene ou outras.

Medidas técnicas apropriadas: Utilizar espátulas para aplicação do produto.

Prevenção da exposição (para o usuário): Não há estudos sobre efeitos.

Prevenção de fogo ou explosão: Não aquecer o produto acima de 250°C em presença de chamas porque o produto é combustível.

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Utilizar luvas e óculos de segurança.

Armazenamento: Armazenar em local seco e ventilado mantendo as embalagens sempre fechadas.

Medidas técnicas apropriadas: Manter as embalagens sempre fechadas.

Condições de armazenamento: Armazenar em áreas cobertas, secas e ventiladas.

Adequadas: Longe de chamas ou fontes de calor.

A ser evitada: Perto de fontes de calor; sob as intempéries.

Produtos incompatíveis: Ácidos fortes; bases fortes; oxidantes fortes.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Exaustão não é necessária em áreas abertas.

Procedimentos recomendados para monitoramento: Não aplicável.

Equipamento de proteção individual. Proteção respiratória: Não necessária em locais ventilados.

Proteção para as mãos: Luvas de borracha.

Proteção para os olhos: Óculos de segurança.

Proteção para pele e corpo: Uniforme normal e avental impermeável se o manuseio for intenso.

Medidas de higiene: Não fumar ou alimentar-se com as mãos contaminadas com o produto, não permanecer com roupas contaminadas.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico	Pastosa, macia
Odor	Característico, não objeccionável
Cor	Clara
Ponto de gota	240°C min.
Ponto de Congelamento	-10°C
Penetração (25°C)	265 /295 mm
Consistência (NLGI)	2
Porcentagem de Voláteis	0
Miscibilidade com Água	Imiscível
Miscibilidade com Solventes	Solventes de petróleo
Estabilidade:	estável
Polimerização perigosa:	não ocorre
Reações perigosas conhecidas:	não sabidas
Reação com água:	Não reage
Materiais a evitar:	fortes agentes oxidantes
Condições a evitar:	temperaturas extremas
Produtos perigosos de decomposição:	Não se espera concentração de produtos perigosos em quantidades significativas.
Temperatura de uso, °C:	-5 a 190°C
Limites de inflamabilidade:	não determinados

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Produto estável

Reações perigosas: Não apresenta

Condições a evitar: Não há

Materiais a evitar: Bases fortes, ácidos fortes e oxidantes fortes

Produtos perigosos de decomposição: A decomposição pode gerar CO, CO₂, H₂O, coque destilados leves e fumos metálicos.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não determinado

Inalação: Sob condições normais não há risco.

Contato com a pele: Pode ocorrer irritação por contato prolongado.

Contato com os olhos: Irritação

Ingestão: LD 50: 2000 mg/Kg. (principal ingrediente)

Efeitos locais: Não se conhecem efeitos imediatos ao uso desse tipo de produto.
Sensibilização: Pode causar irritação nos olhos, caso haja contato.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: Produto de baixa mobilidade e penetração no solo.

Bioacumulação: O produto não tem efeito bioacumulativo no organismo.

Ecotoxicidade: Não há estudos, o produto é considerado tóxico para o ecossistema devido à baixa biodegradabilidade.

Comportamento esperado: Não estão disponíveis informações.

Impacto ambiental: Pode contaminar águas fluviais ou mananciais.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos do produto: Deve ser enviado para aterro industrial classe 1, ou incineração.

Embalagens contaminadas: Devem ser enviadas para empresa autorizada pelo órgão ambiental competente para reciclagem de embalagens com resíduos industriais.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre nacional e internacional: Este produto não é classificado como perigoso para transporte terrestre nacional e internacional.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança:

Produto não oferece riscos nem é perigoso quando obedecidas condições normais de manuseio, armazenamento e segurança.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado, e destinam a fornecer orientações gerais de precauções e segurança no uso do produto. Qualquer outra utilização que envolva o uso combinado com outros produtos ou processos diferenciados é de responsabilidade do usuário.
