



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 1 / 10

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Código Interno/ Nome do produto nome comercial):	001006- CERA AUTOMOTIVA GPM LATA 200 g 000120- CERA AUTOMOTIVA GPM 3,2 kg 000167- CERA AUTOMOTIVA GPM 01 kg
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	APRESENTA EXCELENTES RESULTADOS EM LANCHAS JETS-SKIS, TRAILERS, FOGÕES, GELADEIRAS, MICROONDAS E OUTROS. CONTÉM P.T.F.E, QUE PROMOVEM BRILHO INTENSO E PROTEÇÃO DE PELÍCULA.
Nome da Empresa:	ÁGUA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
Endereço:	AV. GUATACAZES S/N QD. 09 LT. 09-E JARDIM ELDORADO I ETAPA - DIMAG APARECIDA DE GOIÂNIA - GOIÁS - CEP:74.993-040 - FONE: 62 3283-7078
Telefone para contato:	(62) 3283-7078
Telefone para emergências:	0800.646.4350 e 0800.722.6001 CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Toxicidade aguda – Oral, Categoria 5 Toxicidade aguda – Dérmica, Categoria 5 Toxicidade aguda – Inalação, Categoria 5 Corrosão/irritação à pele, Categoria 1C Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT – NBR 14725-4:2014.
Elementos apropriados para rotulagem	



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 2 / 10

Pictogramas:	
Palavra de advertência:	Perigo
Frases de perigo:	H303 – Pode ser nocivo se ingerido. H313 – Pode ser nocivo em contato com a pele. H333 – Pode ser nocivo se inalado. H314 – Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. H318 – Provoca lesões oculares graves.
Frases de precaução:	P260 – Não inale vapores e aerossóis. P264 – Lave a mão cuidadosamente após o manuseio. P280 – Use luvas, botas, óculos protetores e avental.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não é aplicável.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo	Componente	Nº CAS
	Não possui ingredientes classificados como perigoso	*****

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição. Em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FISPQ deste produto.

Inalação:	Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FISPQ.
-----------	---



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 3 / 10

Contato com a pele:	Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procure auxílio médico imediatamente.
Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações CEATOX 0800 0148110 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Ingestão:	NÃO INDUZA O VÔMITO. Consulte o Centro de Intoxicações 0148110 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Notas para o médico:	Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO ₂).
Perigos específicos da mistura ou substância:	Não há risco específico.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao meio ambiente que está situado ao seu redor. Utilizar os equipamentos de proteção pessoal: luvas adequadas, óculos de segurança, roupas e se necessário, utilizar o equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos. Utilizar equipamento de proteção individual (EPI): óculos de proteção, capacete com proteção contra respingos, calçado de borracha ou PVC, luvas de borracha nitrílica ou PVC, roupa de proteção e máscara descartável para manipulação do produto ou vasilhame danificado.
--	--



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 4 / 10

Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Seguir orientações da legislação local.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro:	Utilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI). Evitar o contato com os olhos e com a pele. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto.
Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:	Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas de armazenamento

Condições gerais de armazenamento:	Armazene fora do alcance das crianças e animais domésticos. Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. mantenha o recipiente fechado.
------------------------------------	---

Utilizações finais específicas

Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.
-----------------------------------	--



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPO

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 5 / 10

Medidas de controle de engenharia	Não requer em condições normais de uso
Medidas de proteção pessoal:	A seleção do equipamento de proteção individual adequado deve ser baseada numa avaliação das características de desempenho do equipamento de proteção em relação às tarefas a serem realizadas, às condições atuais, à duração da utilização e aos riscos.
Proteção respiratória:	Em condições normais não é necessário, se houver vazamento utilizar máscara descartável.
Proteção específica das mãos:	Utilize luvas ao manusear o produto e suas diluições
Proteção ocular/facial:	Em condições normais não é necessário, porém quando houver risco de respingos nos olhos, usar óculos de segurança.
Proteção corporal:	Botas e avental
Medidas complementares de emergência	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
Controles de exposição do meio ambiente	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Físico	
Aspecto:	Líquido Leitoso
Cor:	Salmão
Odor:	Característico
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Pressão de vapor a 25°C:	Não determinado
Pressão de vapor a 50°C:	Não determinado
Taxa de evaporação a 20°C:	Não determinado
Densidade a 25°C :	Não determinado
Densidade relativa a 20 °C:	Não disponível
Viscosidade a 25°C:	Não disponível
pH:	5~6
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 6 / 10

Temperatura de auto ignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável
Tensão superficial a 20°C:	Não disponível
Índice de refração:	Não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não é aplicável.
Condições a serem evitadas:	Não misturar com outros produtos químicos. Não adicionar água diretamente ao produto. A diluição deve ser feita adicionando o produto à água, sob agitação.
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não foram encontradas referências sobre o assunto.

Efeito perigoso para a saúde:

Corrosividade / Irritação:	Não disponível.
Toxicidade aguda:	Não disponível.
Contato com a pele e os olhos:	Contato com a pele: Não disponível. Contato com os olhos: Lesões oculares após o contato.
Efeitos CMR:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 7 / 10

Efeitos de sensibilização:	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – tempo de exposição única	Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não disponível.
Perigo de aspiração:	Não disponível.
Informação toxicológica específica da substância	
Não específica:	

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis para mistura
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis para mistura.
Outros efeitos adversos:	Não permitir alcançar águas subterrâneas e solo.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Nunca descartar o produto em esgotos, córregos ou no meio ambiente. O descarte deve ser feito de acordo com a legislação local (federal, estadual ou municipal).
Restos de Produtos:	Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente. Os materiais absorventes (serragem, areia ou argila) utilizados para absorção devem ser dispostos conforme legislação vigente.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 8 / 10

Embalagem usada:	A embalagem usada não deve ser reutilizada para outros fins. Encaminhar para empresa recuperadora de embalagens credenciada ou descartar de acordo com a legislação local vigente
------------------	---

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE	
Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre:	Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-
Numero de Risco	-
Grupo de embalagem:	-
Hidroviário:	IMO – International Maritime Organization IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code DPC – Diretoria de Portos e Costas
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-
Grupo de embalagem:	-
EmS:	-
Poluente marinho:	-
Aéreo:	IATA – International Air Transport Association ; DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009; ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil
Número ONU:	-



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 9 / 10

Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-
Grupo de embalagem:	-

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal nº 2657, 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. ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N° 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS 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)
---	---

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas 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 à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **CERA AUTOMOTIVA TRADICIONAL GPM**

Revisão: 01

Data: 20/07/2023

Página 10 / 10

Referências bibliográficas:

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida:2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia. Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 1 / 11

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Código Interno/ Nome do produto nome comercial):	001978- LAVA AUTOS GPM 500 mL
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	LIMPEZA DE CARROS EM GERAL.
Nome da Empresa:	ÁGUA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
Endereço:	AV. GUATACAZES S/N QD. 09 LT. 09-E JARDIM ELDORADO I ETAPA - DIMAG APARECIDA DE GOIÂNIA - GOIÁS - CEP:74.993-040 - FONE: 62 3283-7078
Telefone para contato:	(62) 3283-7078
Telefone para emergências:	0800.646.4350 e 0800.722.6001 CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Sensibilização à pele, categoria 1, H317 Perigo ao ambiente aquático, agudo, categoria 2, H401 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 1.
Sistema de classificação utilizado:	A classificação deste produto foi efetuada em conformidade com a norma NBR14725-2.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados para rotulagem	
Pictogramas:	



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 2 / 11

Palavra de advertência:	Perigo
Frases de perigo:	H302 Nocivo se ingerido. H315 Provoca irritação à pele. H318 Provoca lesões oculares graves. H401 Tóxico para os organismos aquáticos.
Frases de precaução:	PREVENÇÃO: Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial. RESPOSTAS DE EMERGÊNCIAS: Contato com a pele: Remova roupas contaminadas. Não apalpar nem friccionar partes atingidas. Lavar com água corrente abundante por 15 minutos (Mínimo). Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias. Contato com os olhos: Não friccionar. Remova lentes de contato, se tiver. Lavar com água corrente por 15 minutos (Mínimo), mantendo as pálpebras separadas. Encaminhar ao oftalmologista. Ingestão: Não provocar vômito. Não fornecer líquido ou induzir ao vômito em vítima inconsciente ou em convulsão. Chamar/encaminhar ao médico.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não é aplicável.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componente	NºCAS
	Dodecilbenzeno Sulfonato de Sódio	25155-30-0

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 3 / 11

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição. Em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FISPQ deste produto.

Inalação:	Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias.
Contato com a pele:	Remova roupas contaminadas. Não apalpar nem friccionar partes atingidas. Lavar com água corrente abundante por 15 minutos (mínimo). Procurar assistência médica imediatamente, levando sempre o rótulo do produto e a FISPQ com as informações necessárias.
Contato com os olhos:	Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso do afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas caso não estejam coladas aos olhos pois, de outro modo, poderá produzir um dano adicional. Em todos os casos, após a lavagem, deve-se consultar um médico o mais rapidamente possível com a FISPQ deste produto.
Ingestão:	Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FISPQ deste produto. Não provoque vômito e procure imediatamente o centro de intoxicações (CEATOX 0800- 0148 110) ou o médico levando o rótulo do produto.
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 hidroeletrólíticos, 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:	Utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC) alternativamente utilizar espuma física ou extintores de dióxido de carbono (CO2). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.
--------------------	--



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 4 / 11

Perigos específicos da mistura ou substância:	Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autônomo. Disponibilizar no mínimo de instalações de emergência ou elementos de atuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.). Atuar conforme o plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:	Varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e descartar em um recipiente para a sua reutilização (preferencialmente) ou para sua eliminação. Evite contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto atinja cursos de água e redes de esgoto.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Recomenda-se varrer e recolher o produto com pás ou outros meios e despejar em recipiente para a sua reutilização ou eliminação.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 5 / 11

Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:	Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.
Recomendações técnicas para prevenir riscos de meio ambiente:	É recomendado dispor de material absorvente nas imediações do produto
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Medidas técnicas de armazenamento	
Condições gerais de armazenamento:	Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha o produto em sua embalagem original. Mantenha a embalagem fechada adequadamente. Mantenha a embalagem ao abrigo da luz e bem fechada após o uso. Não utilize a embalagem vazia para outros fins. Não misturar com água na embalagem original.
Utilizações finais específicas	
Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.	

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Substâncias cujos valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto
Medidas de controle de engenharia	
Medidas de proteção pessoal:	Para reduzir a possibilidade de risco à saúde utilize equipamentos de proteção individual. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro.
Proteção respiratória:	Será necessário a utilização de equipamento de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 6 / 11

Proteção específica das mãos:	Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra químicos. Observação: substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração.
Proteção ocular/facial:	Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmicos. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
Proteção corporal:	N/A
Medidas complementares de emergência	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
Controles de exposição do meio ambiente	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Físico	
Aspecto:	Líquido Viscoso
Cor:	Amarelo Conforme o padrão
Odor:	Característico
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Pressão de vapor a 25°C:	Não determinado
Pressão de vapor a 50°C:	Não determinado
Taxa de evaporação a 20°C:	Não determinado
Densidade a 25°C :	Não disponível
Densidade relativa a 20 °C:	Não disponível
Viscosidade a 25°C:	Não disponível
pH:	8~9
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável
Temperatura de auto ignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 7 / 11

Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável
Tensão superficial a 20°C:	Não disponível
Índice de refração:	Não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Condições a serem evitadas:	Não aplicável nas condições normais de utilização e armazenamento.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes, ácidos fortes, ureia, metanol, amins primárias.
Produtos perigosos da decomposição:	A decomposição do produto pode gerar gases tóxicos como CO, CO ₂ .

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não foram encontradas referências sobre o assunto.	
Toxicidade aguda:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: A ingestão de grande quantidade pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito. Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida. Nocivo se ingerido. Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda dérmica e inalatória.

Corrosão/irritação à pele:	Pode provocar ressecamento da pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca lesões oculares graves, dor, lacrimejamento e possibilidade de lesões irreversíveis.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPO

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 8 / 11

Mutagenicidade em células germinativas:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	A ingestão de grande quantidade pode provocar irritação da garganta, dor abdominal, náuseas e vômito.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Baseado em informações disponíveis, não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Tóxico para os organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não descritos.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve ser preferencialmente reutilizado. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de Produtos:	Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 9 / 11

Embalagem usada:	No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo que o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso.
------------------	--

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	Resolução n° 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 dá outras providências.
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 – <i>International Maritime Organization</i> (Organização Marítima Internacional) <i>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)</i>

Aéreo:	ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n° 129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC N° 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS IS N° 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS ICAO – <i>International Civil Aviation Organization</i> (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905 IATA – <i>International Air Transport Association</i> (Associação Internacional de Transporte Aéreo) <i>Dangerous Goods Regulation (DGR)</i>
---------------	---



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 10 / 11

Número ONU:	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.
-------------	---

15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal nº 2657, 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.
---	--

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

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



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LAVA AUTOS GPM AUTOMOTIVOS

Revisão: 01

Data: 18/07/2023

Página 11 / 11

Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service

CE50 – Concentração Efetiva 50%

CL50 – Concentração Letal 50%

DL50 – Dose Letal 50%

NOEC – No Observed Effect Concentration

ONU – Organização das Nações Unidas

SCBA – Self-contained Breathing Apparatus

Referências bibliográficas:

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida:2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia. Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPAVINIL GPM**

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 1 / 10

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Código Interno/ Nome do produto nome comercial:	000932 – LIMPA VINIL GPM 100 mL
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	FOI DESENVOLVIDO PARA LIMPAR, DAR BRILHO E PROTEGER ÁREAS COMO PAINÉIS, ESTOFAMENTOS, PNEUS, PARA – CHOQUES E ETC.
Nome da Empresa:	ÁGUA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
Endereço:	AV. GUATACAZES S/N QD. 09 LT. 09-E JARDIM ELDORADO I ETAPA - DIMAG APARECIDA DE GOIÂNIA – GOIÁS – CEP:74.993-040 – FONE: 62 3283-7078
Telefone para contato:	(62) 3283-7078
Telefone para emergências:	0800.646.4350 e 0800.722.6001 CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Corrosão/Irritação à pele – Categoria 3 Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1 Sensibilização à pele – Categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Categoria 2 Perigoso ao ambiente aquático – agudo – Categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	* Norma ABNT – NBR 14725-4:2014. * Resolução - RDC 59 de 17 de dezembro de 2010 da ANVISA
Elementos apropriados para rotulagem	
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	Atenção



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPAVINIL GPM**

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 2 / 10

Frases de perigo:	H316 Provocar irritação moderada à pele. H318 Provocar lesões oculares graves. H317 Pode provocar reações alérgicas H341 Suspeito de provocar defeitos genéticos se ingerido. H371 Pode provocar danos ao sistema nervoso central através de exposição única-se ingerido. H402 Nocivo para os organismos aquáticos
Frases de precaução:	P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P264 Lave cuidadosamente após o manuseio P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste P273 Evite liberação para o meio ambiente.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não é aplicável.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componente	NºCAS
	Óleo Mineral	80042-47-5

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição. Em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FISPQ deste produto.

Inalação:	Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FISPQ.
Contato com a pele:	Remova roupas e sapatos contaminados e lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPAVINIL GPM

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 3 / 10

Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações CEATOX 0800- 6464350 / (62)3291-4350 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Ingestão:	NÃO INDUZA O VÔMITO. Consulte o Centro de Intoxicações 0800- 6464350 / (62)3291-4350 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Notas para o médico:	Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma
Perigos específicos da mistura ou substância:	Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaço fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos. Utilizar equipamento de proteção individual (EPI): óculos de proteção, capacete com proteção contra respingos, calçado de borracha ou PVC, luvas de borracha nitrílica ou PVC, roupa de proteção e máscara descartável para manipulação do produto ou vasilhame danificado.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Seguir orientações da legislação local.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPAVINIL GPM

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 4 / 10

Precauções para um manuseio seguro	
Precauções para manuseio seguro:	Manter distante de fontes de calor e chamas abertas.
Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:	Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Medidas técnicas de armazenamento	
Condições gerais de armazenamento:	Armazene fora do alcance das crianças e animais domésticos. Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não utilize a embalagem vazia para outros fins. Não misture com água na embalagem original.
Utilizações finais específicas	
Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.	

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.
Medidas de controle de engenharia	Não requer em condições normais de uso.
Medidas de proteção pessoal:	O produto destina-se a utilização pelo consumidor final, portanto não são necessárias medidas de controle de engenharia. Manuseado conforme indicado no item 7, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos ao usuário.
Proteção respiratória:	Em condições normais não é necessário, se houver vazamento utilizar máscara descartável.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPAVINIL GPM**

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 5 / 10

Proteção específica das mãos:	Luvas
Proteção ocular/facial:	Em condições normais não é necessário, porém quando houver risco de respingos nos olhos, usar óculos de segurança.
Proteção corporal:	Botas e avental
Medidas complementares de emergência	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
Controles de exposição do meio ambiente	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Físico	
Aspecto:	Líquido Oleoso
Cor:	Incolor
Odor:	Característico
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Pressão de vapor a 25°C:	Não determinado
Pressão de vapor a 50°C:	Não determinado
Taxa de evaporação a 20°C:	Não determinado
Densidade a 25°C :	Não determinado
Densidade relativa a 20 °C:	Não disponível
Viscosidade a 25°C:	Não disponível
pH:	5~7
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável
Temperatura de auto ignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPAVINIL GPM**

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 6 / 10

Tensão superficial a 20°C:	Não disponível
Índice de refração:	Não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não é aplicável.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas superiores a 50 °C, exposição à luz solar direta
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não foram encontradas referências sobre o assunto.

Efeito perigoso para a saúde:

Corrosividade / Irritação:	O produto pode causar irritação na pele em casos de alta exposição
Toxicidade aguda:	Oral: Estimativa: > 5.000 mg/Kg (Equação da aditividade)
Contato com a pele e os olhos:	Contato com a pele: Produz irritação à pele. Contato com os olhos: Lesões oculares após o contato.
Efeitos CMR:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade
Efeitos de sensibilização:	Pode provocar reações alérgicas na pele através do contato direto e uso prolongado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – tempo de exposição única	Se ingerido, pode provocar danos ao sistema nervoso central através de exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão específico por exposição repetida.
Perigo de aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Informação toxicológica específica da substância

Não específica:



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPAVINIL GPM

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 7 / 10

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	
Ecotoxicidade:	Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis para mistura
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis para mistura.
Outros efeitos adversos:	Produto solúvel/miscível em água, não permitir alcançar águas subterrâneas e solo.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL	
Métodos recomendados para destinação final	
Produto:	Nunca descartar o produto em esgotos, córregos ou no meio ambiente. O descarte deve ser feito de acordo com a legislação local (federal, estadual ou municipal).
Restos de Produtos:	Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente. Os materiais absorventes (serragem, areia ou argila) utilizados para absorção devem ser dispostos conforme legislação vigente.
Embalagem usada:	A embalagem usada não deve ser reutilizada para outros fins. Encaminhar para empresa recuperadora de embalagens credenciada ou descartar de acordo com a legislação local vigente.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE	
Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre:	Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de riscosubordinado:	-
Numero de Risco	-
Grupo de embalagem:	-



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPAVINIL GPM

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 8 / 10

Hidroviário:	IMO – International Maritime Organization IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code DPC – Diretoria de Portos e Costas
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de riscosubordinado:	-
Grupo de embalagem:	-
EmS:	-
Poluente marinho:	-
Aéreo:	IATA – International Air Transport Association ; DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009; ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de riscosubordinado:	-
Grupo de embalagem:	-

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPAVINIL GPM**

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 9 / 10

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2657, 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.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS 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)

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas 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 à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPAVINIL GPM

Revisão: 01

Data: 19/07/2023

Página 10 / 10

Legendas e abreviaturas:

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

TLV - Threshold Limit Value

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

(IMDG): Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

Referências bibliográficas:

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida: 2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia. Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 1/10

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Código Interno/ Nome do produto nome comercial):	002287 – LIMPA PNEU PRETINHO 500 mL
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	DESENVOLVIDO PARA PROTEGER E DAR BRILHO AOS PNEUS E ATIVOS DE BORRACHA DO VEÍCULO, EVITANDO O RESSECAMENTO DOS MESMOS.
Nome da Empresa:	ÁGUA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
Endereço:	AV. GUATACAZES S/N QD. 09 LT. 09-E JARDIM ELDORADO I ETAPA - DIMAG APARECIDA DE GOIÂNIA – GOIÁS – CEP:74.993-040 – FONE: 62 3283-7078
Telefone para contato:	(62) 3283-7078
Telefone para emergências:	0800.646.4350 e 0800.722.6001 CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Corrosão/Irritação à pele – Categoria 3 Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1 Sensibilização à pele – Categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Categoria 2 Perigoso ao ambiente aquático – agudo – Categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	* Norma ABNT – NBR 14725-4:2014. * Resolução - RDC 59 de 17 de dezembro de 2010 da ANVISA
Elementos apropriados para rotulagem	
Pictogramas:	



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 2/10

Palavra de advertência:	Atenção
Frases de perigo:	H316 Provoca irritação moderada à pele. H318 Provoca lesões oculares graves. H317 Pode provocar reações alérgicas H341 Suspeito de provocar defeitos genéticos se ingerido. H371 Pode provocar danos ao sistema nervoso central através de exposição única-se ingerido. H402 Nocivo para os organismos aquáticos
Frases de precaução:	P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P264 Lave cuidadosamente após o manuseio P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste P273 Evite liberação para o meio ambiente.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	Não é aplicável.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componente	N°CAS
	Não disponível	*****

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Os sintomas como consequência de uma intoxicação podem apresentar-se posteriormente à exposição. Em caso de dúvida, exposição direta ao produto químico ou persistência do sintoma, solicitar cuidados médicos, mostrando a FISPQ deste produto.

Inalação:	Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FISPQ.
Contato com a pele:	Em grandes quantidades, remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 3/10

Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações CEATOX0800 – 0148110 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Ingestão:	NÃO INDUZA O VÔMITO. Consulte o Centro de Intoxicações 0800 – 0148110 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FISPQ.
Notas para o médico:	Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Água em jato neblina pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaço fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos. Utilizar equipamento de proteção individual (EPI): óculos de proteção, capacete com proteção contra respingos, calçado de borracha ou PVC, luvas de borracha nitrílica ou PVC, roupa de proteção e máscara descartável para manipulação do produto ou vasilhame danificado.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Seguir orientações da legislação local.



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 4/10

Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Conter o derrame e isolar a área. Absorver pequenos derrames com areia, argila ou terra. Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar.
---	---

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para um manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro:	Manter distante de fontes de calor e chamas abertas.
Recomendações técnicas para a prevenção de incêndios e explosões:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Recomendações técnicas para prevenir riscos ergonômicos e toxicológicos:	Não comer nem beber durante o manuseio, lavando as mãos posteriormente com produtos de limpeza adequados.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas de armazenamento

Condições gerais de armazenamento:	Armazene fora do alcance das crianças e animais domésticos. Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. mantenha o recipiente fechado.
------------------------------------	---

Utilizações finais específicas

Exceto as indicações já especificadas, não é necessário realizar nenhuma recomendação especial quanto às utilizações deste produto.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.
-----------------------------------	--



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 5/10

Medidas de controle de engenharia	Não requer em condições normais de uso.
Medidas de proteção pessoal:	O produto destina-se a utilização pelo consumidor final, portanto não são necessárias medidas de controle de engenharia. Manuseado conforme indicado no item 7, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos ao usuário.
Proteção respiratória:	Em condições normais não é necessário, se houver vazamento utilizar máscara descartável.
Proteção específica das mãos:	Luvas
Proteção ocular/facial:	Em condições normais não é necessário, porém quando houver risco de respingos nos olhos, usar óculos de segurança.
Proteção corporal:	Botas e avental
Medidas complementares de emergência	Não é necessário tomar medidas complementares de emergência. Medidas de emergência: Ducha de Emergência e Lava Olhos
Controles de exposição do meio ambiente	Em virtude da legislação comunitária de proteção do meio ambiente, é recomendado evitar o derrame tanto do produto como da sua embalagem no meio ambiente.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto Físico	
Aspecto:	Líquido
Cor:	Preto
Odor:	Característico
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Pressão de vapor a 25°C:	Não determinado
Pressão de vapor a 50°C:	Não determinado
Taxa de evaporação a 20°C:	Não determinado
Densidade a 25°C :	Não determinado
Densidade relativa a 20 °C:	Não disponível
Viscosidade a 25°C:	Não disponível



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 6/10

pH:	5~7
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável
Temperatura de auto ignição:	Produto não inflamável
Inflamabilidade:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade inferior:	Produto não inflamável
Limite de inflamabilidade superior:	Produto não inflamável
Tensão superficial a 20°C:	Não disponível
Índice de refração:	Não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização e armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas:	Não é aplicável.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas superiores a 50 °C, exposição à luz solar direta
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.
Produtos perigosos da decomposição:	Nenhum

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não foram encontradas referências sobre o assunto.

Efeito perigoso para a saúde:

Corrosividade / Irritação:	O produto pode causar irritação na pele em casos de alta exposição
Toxicidade aguda:	Oral: Estimativa: > 5.000 mg/Kg (Equação da aditividade)
Contato com a pele e os olhos:	Contato com a pele: Produz irritação à pele. Contato com os olhos: Lesões oculares após o contato.
Efeitos CMR:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPOQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 7/10

Efeitos de sensibilização:	Podem provocar reações alérgicas na pele através do contato direto e uso prolongado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – tempo de exposição única	Se ingerido, pode provocar danos ao sistema nervoso central através de exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão específico por exposição repetida.
Perigo de aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Informação toxicológica específica da substância	
Não específica:	

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não disponível.
Persistência e degradabilidade:	É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis para mistura
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis para mistura.
Outros efeitos adversos:	Produto solúvel/miscível em água, não permitir alcançar águas subterrâneas e solo.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Nunca descartar o produto em esgotos, córregos ou no meio ambiente. O descarte deve ser feito de acordo com a legislação local (federal, estadual ou municipal).
Restos de Produtos:	Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente. Os materiais absorventes (serragem, areia ou argila) utilizados para absorção devem ser dispostos conforme legislação vigente.
Embalagem usada:	A embalagem usada não deve ser reutilizada para outros fins. Encaminhar para empresa recuperadora de embalagens credenciada ou descartar de acordo com a legislação local vigente



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPO

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 8/10

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE	
Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre:	Agência nacional de transportes terrestres (ANTT) – 420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 2975/08.
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-
Numero de Risco	-
Grupo de embalagem:	-
Hidroviário:	IMO – International Maritime Organization IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code DPC – Diretoria de Portos e Costas
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-
Grupo de embalagem:	-
EmS:	-
Poluente marinho:	-
Aéreo:	IATA – International Air Transport Association ; DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009; ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil
Número ONU:	-
Nome apropriado para embarque:	-
Classe ou subclasse de risco principal:	-
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	-



ÁGUA INDUSTRIAL QUÍMICA

FISPQ

Em conformidade com NBR14725-4:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: LIMPA PNEU PRETINHO GPM

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 9/10

Grupo de embalagem:	-
---------------------	---

15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal nº 2657, 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. ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS 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)
---	--

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas 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 à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: **LIMPA PNEU PRETINHO GPM**

Revisão: 02

Data: 19/07/2023

Página 10/10

Legendas e abreviaturas:

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

TLV - Threshold Limit Value

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químico

ONU - Organização das Nações Unidas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

(IMDG): Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

Referências bibliográficas:

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2007, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Plano de ação de emergência (PAE) no atendimento a acidentes.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida:2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia. Resolução número 420, de 12 de fevereiro de 2004, aprova as instruções complementares ao regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.