

SEÇÃO 1: Identificação**1.1. Identificação do produto**

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : K-UP 403
Tipo do produto : Fertilizante
Grupo do produto : Produto comercial

1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Agricultura

1.4. Detalhes do fornecedor**Fabricante**

TIMAC AGRO Indústria e Comércio de Fertilizantes LTDA
Caixa postal CEP 96204-040
Av. Almirante Maximiano Fonseca n.º 1550 Rio Grande RS Brasil
T +(53) 3234-1147 - F (53) 2125-8100
cq.rig@timacagro.com.br - www.timacagro.com.br

Escritório central

TIMAC AGRO Indústria e Comércio de Fertilizantes LTDA
Caixa postal CEP 90480-000
Av Carlos Gomes, 222 (6º andar) Bairro Boa Vista Porto Alegre RS Brasil
T +55 (51) 3382-8700
ssmaq@timacagro.com.br - www.timacagro.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : +55 (53) 2125-8100

País/região	Empresa	Número de emergência
Americas	3E.	+1-760-476-3962 (Access code : 333021) (24/7)
Brasil	TIMAC Agro Comércio e Industria de Fertilizantes LTDA. Via Portuária, Km 20 – Cia Norte Candeias - BA.	(71) 2107-5555
	TIMAC Agro Comércio e Industria de Fertilizantes LTDA. Rodovia AL 401, Km 1,5, s/n Santa Luzia do Norte - AL.	(82) 2126-3933
	TIMAC Agro Comércio e Industria de Fertilizantes LTDA. Av. Almirante Maximiano Fonseca. n.º 1550 CEP 96204-040 Rio Grande - RS.	(53) 2125-8100
	Sulfabrás Sulfatos do Brasil LTDA. Rua Alfa, 1646F, Anexo 01. Polo Industrial Camaçari - BA.	(71) 3402-0110

SEÇÃO 2: Identificação de perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 5

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)

:



Pictogramas de perigo (GHS BR)

:

Palavra de advertência (GHS BR)

: Atenção

Frases de perigo (GHS BR)

: H303 - Pode ser nocivo se ingerido

Frases de precaução (GHS BR)

: P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Cloreto de Potássio	nº CAS: 7447-40-7	50 – 75	Tox. Aguda 5 (Oral), H303
Sulfato de amônio	nº CAS: 7783-20-2	1 – 5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303
Hidróxido de sódio; soda cáustica	nº CAS: 1310-73-2	< 1	Corr. Metais 1, H290 Corr. Pele 1A, H314 Aq. Agudo 3, H402
Hidróxido de potássio	nº CAS: 1310-58-3	< 1	Corr. Metais 1, H290 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Pele 1, H314
Ácido sulfúrico	nº CAS: 7664-93-9	< 1	Corr. Metais 1, H290 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Corr. Pele 1A, H314 Aq. Agudo 3, H402

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros socorros

: Procurar orientação médica imediatamente.

Medidas de primeiros socorros após inalação

: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Medidas de primeiros socorros após contato com a pele

: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.

Medidas de primeiros socorros após contato com os olhos

: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.

Medidas de primeiros socorros após ingestão

: Em caso de mal estar, consulte um médico.

Autoproteção do socorrista

: Os socorristas devem estar atentos à sua própria proteção e usar o equipamento de proteção individual recomendado (ver seção 8).

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.
- Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

- Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Terra, areia, pó químico seco ou espuma.
- Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : Nenhum perigo de incêndio.
- Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

- Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.
- Proteção durante o combate a incêndios : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Medidas gerais : Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

- Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
- Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

- Equipamento de proteção : Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
- Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Para contenção : Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo.
- Métodos de limpeza : Limpar imediatamente varrendo ou aspirando. Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação.

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado	: Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
Precauções para manuseio seguro	: Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Usar equipamento de proteção individual.
Medidas de higiene	: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições de armazenamento	: Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
Materiais para embalagem	: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Cloreto de Potássio (7447-40-7)	
EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Total Dust (Inert or Nuisance Dust)
OSHA PEL TWA	10 mg/m ³ (poeira) 50 mppcf
Referência regulamentar (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts
Hidróxido de sódio; soda cáustica (1310-73-2)	
EUA - ACGIH® - Valores limiares limite	
Nome local	Sodium hydroxide
ACGIH® TLV® C	2 mg/m ³
Observação (ACGIH®)	TLV® Basis: Eye, Skin & URT irr
Referência regulamentar	ACGIH 2025
Ácido sulfúrico (7664-93-9)	
EUA - ACGIH® - Valores limiares limite	
Nome local	Sulfuric acid
ACGIH® TLV® TWA	0,2 mg/m ³ (T - Thoracic particulate matter)
Observação (ACGIH®)	TLV® Basis: Mucostasis; Pulm func. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Referência regulamentar	ACGIH 2025
Hidróxido de potássio (1310-58-3)	
Brasil - Limites de exposição ocupacional	
OEL TWA	> 2 mg/m ³ ACGIH - TLV
EUA - ACGIH® - Valores limiares limite	
Nome local	Potassium hydroxide
ACGIH® TLV® STEL	2 mg/m ³
ACGIH® TLV® C	2 mg/m ³
Observação (ACGIH®)	TLV® Basis: Eye, Skin & URT irr
Referência regulamentar	ACGIH 2025

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

8.3. Medidas de proteção pessoal

Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos:

Luvas de proteção

Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Aparência	: Granulado.
Cor	: Marrom
Odor	: Inodoro
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: 4
Concentração da solução de pH	: 10 % Água
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não aplicável
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade	: Não disponível
Solubilidade	: Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível
Distribuição do tamanho das partículas	: Não disponível

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Forma das partículas : Não disponível
Taxa de proporção das partículas : Não disponível
Área de superfície específica das partículas : Não disponível

9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Reatividade : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Estabilidade química : Estável sob condições normais de uso.
Possibilidade de reações perigosas : Nenhuma, em condições normais de uso.
Condições a evitar : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.
Materiais incompatíveis : Nenhuma informação adicional disponível.
Produtos perigosos da decomposição : Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Pode ser nocivo se ingerido.
Toxicidade aguda (dérmica) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)

K-UP 403	
ETA BR (oral)	3840,048 mg/kg de peso corporal
Cloreto de Potássio (7447-40-7)	
DL50 oral, rato	3020 mg/kg
CL50 Inalação - Rato	> 2,4 mg/l
Hidróxido de sódio; soda cáustica (1310-73-2)	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal EPA OPPTS 870.1100
DL50 dérmica, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal EPA OPPTS 870.1200
CL50 Inalação - Rato (Vapores)	> 2,06 mg/l/4h EPA OPPTS 870.1300
Sulfato de amônio (7783-20-2)	
DL50 oral, rato	2140 mg/kg
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal (método OECD 434)
CL50 Inalação - Rato	> 3,6 mg/m ³ 4 Horas ; (método OECD 433)
Hidróxido de potássio (1310-58-3)	
DL50 oral, rato	333 (333 – 388) mg/kg de peso corporal (método OECD 425)
Corrosão/irritação à pele	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) pH: 4
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) pH: 4

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Sensibilização respiratória ou à pele	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Carcinogenicidade	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)

Ácido sulfúrico (7664-93-9)

Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)	1 - Carcinogênico para os seres humanos
Status Nacional do Programa de Toxicidade (NTP)	Conhecido como Carcinogênico para Seres Humanos

Toxicidade à reprodução	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Perigo por aspiração	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem por causar efeitos adversos a longo prazo para o meio ambiente.
Perigoso ao meio ambiente aquático – Agudo	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos).
Perigoso ao meio ambiente aquático – Crônico	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos).

Cloreto de Potássio (7447-40-7)

CL50 - Peixes [1]	96h 2010 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>
CE50 - Crustáceos [2]	337 – 825 mg/l
Informações adicionais	Fontes de dados : Ficha com Dados de Segurança Fornecedor

Hidróxido de sódio; soda cáustica (1310-73-2)

CL50 - Peixes [1]	45,4 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (truta arco-íris)
CE50 - Crustáceos [1]	40,4 mg/l <i>Ceriodaphnia</i> sp.

Hidróxido de potássio (1310-58-3)

NOEC (agudo)	28 mg/l OECD SIDS
--------------	-------------------

12.2. Persistência e degradabilidade

K-UP 403

Persistência e degradabilidade	Rapidamente degradável
--------------------------------	------------------------

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Sulfato de amônio (7783-20-2)	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

Hidróxido de potássio (1310-58-3)	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

12.3. Potencial bioacumulativo

Cloreto de Potássio (7447-40-7)	
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	Não aplicável
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	Não aplicável
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação. Fontes de dados : Ficha com Dados de Segurança Fornecedor.

Sulfato de amônio (7783-20-2)	
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	-5,1 Bioacumulação pouco provável
Potencial bioacumulativo	Não aplicável (substância inorgânica).

Hidróxido de potássio (1310-58-3)	
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação.

12.4. Mobilidade no solo

Cloreto de Potássio (7447-40-7)	
Ecologia - solo	Baixa mobilidade (solo). Ficha com Dados de Segurança Fornecedor.

Sulfato de amônio (7783-20-2)	
Ecologia - solo	A fixação de azoto e a biomassa total do solo podem ser afetadas por uma concentração demasiado elevada de sulfato de amônio . Consultar as normas locais e / ou regulamentos comunitários para saber os limites autoriza.

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

ANTT	IMDG	IATA
Número ONU		
Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte		
Nome apropriado para embarque ONU		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Classes de perigo para o transporte		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Rótulos de risco		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Subsidiary risk		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Número de Risco		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Grupo de embalagem		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Special provisions		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
Perigoso para o meio ambiente		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.
Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.
Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos
Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.
Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

Hidróxido de sódio; soda cáustica (1310-73-2): Polícia Federal-Lista	
nº CAS (Sistema)	1310-73-2
Nome (CAS)	Hidróxido de sódio
Número de ordem	PF-124
Nome Oficial	Hidróxido de sódio
Lista de controle	VII

Ácido sulfúrico (7664-93-9): Polícia Federal-Lista	
nº CAS (Sistema)	7664-93-9
Nome (CAS)	Ácido sulfúrico
Número de ordem	063
Nome Oficial	ÁCIDO SULFÚRICO

K-UP 403

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Ácido sulfúrico (7664-93-9): Polícia Federal-Lista

Lista de controle IV

Hidróxido de potássio (1310-58-3): Polícia Federal-Lista

nº CAS (Sistema)	1310-58-3
Nome (CAS)	Hidróxido de potássio
Número de ordem	PF-064
Nome Oficial	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO
Lista de controle	V

Hidróxido de sódio; soda cáustica (1310-73-2): Polícia Civil (SP)-Lista

nº CAS (Sistema)	1310-73-2
Nome (CAS)	Hidróxido de sódio
Número de ordem	PF-124
Nome Oficial	Hidróxido de sódio
Grupo de Controle	7 - PQ controlado pela PF

Ácido sulfúrico (7664-93-9): Polícia Civil (SP)-Lista

nº CAS (Sistema)	7664-93-9
Nome (CAS)	Ácido sulfúrico
Número de ordem	PF-059
Nome Oficial	ÁCIDO SULFÚRICO (SULFATO DE HIDROGÊNIO; ÓLEO DE VITRIOLO, ÁCIDO SULFÚRICO FUMEGANTE, OLEUM)
Grupo de Controle	7 - PQ controlado pela PF

Hidróxido de potássio (1310-58-3): Polícia Civil (SP)-Lista

nº CAS (Sistema)	1310-58-3
Nome (CAS)	Hidróxido de potássio
Número de ordem	PF-064
Nome Oficial	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO (HIDRATO DE POTÁSSIO; POTASSA CÁUSTICA)
Grupo de Controle	7 - PQ controlado pela PF

SEÇÃO 16: Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.