
Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

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

Forma do produto

: Mistura

Nome comercial

: Gasolina Comum C

Código do produto - interno

: 01

Grupo do produto

: Combustíveis

1.2. Outras maneiras de identificação

Sinônimos

: Nafta, combustível de petróleo.

n° EC

: 289-220-8

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado

: Combustíveis

1.4. Detalhes do fornecedor

Nome da Empresa

: Redepetro Distribuidora de Petróleo
Ltda.

Endereços

: Rodovia Alexandre Balbo - SP328, KM 327
+ 940 m - Sítio Gelotti - Ribeirão Preto/SP
- 14.027-800.: Rua Sebastião Barroso Sobrinho, n° 226 -
Jardim do Vale 1 - Creaçú/MG - 37.582-000.

Telefone

: (16) 4141-0105

Telefone de emergência 24h

: 0800 591 4018

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

SEÇÃO 2: Identificação de perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)**

Líquidos inflamáveis, Categoria 2

Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 3

Toxicidade Aguda (Dérmica), Categoria 3

Toxicidade Aguda (Inalação: vapores), Categoria 3

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A

Carcinogenicidade, Categoria 1A

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 3

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 3

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

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

Frases de perigo (GHS BR)

: Perigo

: H225 - Líquido e vapores altamente inflamáveis

H301+H311+H331 - Tóxico se ingerido, em contato com a pele ou se inalado

H319 - Provoca irritação ocular grave

H350 - Pode provocar câncer.

H412 - Nocivo para os organismos

aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

Prevenção

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.

P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Produto: Gasolina Comum C**N° FDS: 01****Data: 30/06/2025****Versão: 20****Anula e substitui versão: Todas as anteriores**

P240 - Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.

241 - Utilize equipamento à prova de explosão.

P242 - Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.

P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.

P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.

P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.

P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.

Resposta à emergência

: P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água .

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P311 - Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Produto: Gasolina Comum C**N° FDS: 01****Data: 30/06/2025****Versão: 20****Anula e substitui versão: Todas as anteriores**

Armazenamento

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

P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).

P330 - Enxágue a boca.

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

P361+P364 - Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

P370+P378 - Em caso de incêndio: Utilize os meios adequados para extinção.

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

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

P405 - Armazene em local fechado à chave.

Disposição

: P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

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

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Gasolina A	n° CAS: 86290-81-5	70 - 80	Líqu. Inflamável 1, H224 Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Benzeno	n° CAS: 71-43-2	< 1	Não classificado

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros

: O socorrista deve usar os equipamentos de proteção individual, descritos na seção 8. Sempre consultar e mostrar esta FDS para o médico

Medidas de primeiros-socorros após inalação

: Remover a pessoa exposta para um local com ar fresco ou ventilado. Mantê-la em repouso numa posição confortável que facilite a respiração. Afrouxar as roupas. Procure ajuda médica.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele

: Remover as roupas e sapatos contaminados. Lavar imediatamente a área da pele atingida com água em abundância após lavar com sabonete neutro e enxaguar com água. Caso a irritação persista, após a higienização, procure ajuda

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

	médica. Lavar as roupas e sapatos, caso sejam reutilizáveis.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, ocasionalmente levantando as pálpebras superiores e inferiores. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e continue lavando com água. Caso a irritação persista, após a lavagem, procure ajuda médica.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	:Lavar imediatamente a boca com água em abundância. Não induza ao vômito. Procure ajuda médica.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	:Tratar sintomaticamente.
Sintomas/efeitos em caso de 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.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	:Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode causar irritação no trato digestivo.

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	: Compatível com espuma para hidrocarbonetos. Neblina de água, água pulverizada, pó químico e dióxido de carbono.
Meios de extinção inadequados	: Não utilizar jato de água diretamente contra as chamas, pois pode espalhar o incêndio e disseminá-lo.

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Produto: Gasolina Comum C**N° FDS: 01****Data: 30/06/2025****Versão: 20****Anula e substitui versão: Todas as anteriores**

Perigo de incêndio

: Líquido e vapores altamente inflamáveis. Os vapores são mais densos que o ar e podem deslocar-se pelo chão. Possibilidade de ignição à distância. A agitação pode provocar acúmulo de carga eletrostática. Os vapores podem provocar um incêndio/explosão se fontes de ignição estiverem presentes.

Perigo de explosão

: Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.

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

Medidas preventivas contra incêndios

: Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Este produto não pode ser utilizado em condições de ventilação reduzida.

Instruções de combate a incêndios

: Afaste os recipientes da área do fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combata o fogo de uma distância segura ou utilize mangueiras com suporte ou canhão motor. Resfrie lateralmente com água os recipientes expostos às chamas, mesmo após o fogo ter sido extinto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios

: Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Medidas Gerais

: Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

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 : Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. 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 : Utilize equipamento de Respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimentos de emergência : Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.
Métodos de limpeza : Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento
--

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.
Precauções para manuseio seguro : Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contedor e o receptor

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Medidas de higiene

Do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas	: Assegure uma ventilação adequada, sobretudo em lugares fechados.
Condições de armazenamento	: Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
Materiais incompatíveis	: material combustível.
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**

Gasolina C	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Gasoline
ACGIH OEL TWA	890 mg/m ³
	300 ppm
ACGIH OEL STEL	1480 mg/m ³
	500 ppm
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Referência regulamentar	ACGIH 2025

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Gasolina A (86290-81-5)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Gasoline
ACGIH OEL TWA	890 mg/m ³
	300 ppm
ACGIH OEL STEL	1480 mg/m ³
	500 ppm
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Referência regulamentar	ACGIH 2025
Benzeno (71-43-2)	
Brasil - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Benzeno
Observação (NR-15)	Os valores estabelecidos para os VRT-MPT são: a) 1,0 (um) ppm para as empresas que transportam, armazenam, utilizam ou manipulam benzeno e suas misturas líquidas contendo 1% (um por cento) ou mais de volume e aquelas por elas contratadas, no que couber (com exceção das empresas siderúrgicas, as produtoras de álcool anidro e aquelas que deverão substituir o benzeno a partir de 1°.01.97). b) 2,5 (dois e meio) ppm para as empresas siderúrgicas. Fator de Conversão da concentração de benzeno de ppm para mg/m ³ é: 1ppm = 3,19 mg/m ³ nas condições de 25° C, 101 kPa ou 1 atm.
Referência regulamentar	Norma Regulamentadora Nº 15 - Atividades e Operações Insalubres

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Benzeno (71-43-2)	
Brasil - Limites de exposição biológicos	
Nome local	Benzeno
BEI	750 µg/g creatinina Parâmetro: Ácido trans-transmucônico (TTMA) - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho - Observações: Encontrado em populações não expostas ocupacionalmente. Não específico (pode ser encontrado por exposições a outras substâncias). Para a siderurgia será mantida a regra atualmente vigente. 45 µg/g creatinina Parâmetro: Ácido s-fenilmercaptúrico (S-PMA) - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho - Observações: Encontrado em populações não expostas ocupacionalmente. Valores para não fumantes.
Observação	Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva.
Referência regulamentar	NR 7 - PCMSO
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Benzene
ACGIH OEL TWA	0,02 ppm
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: Myelodysplastic syndrome; acute myeloid leukemia; leukemia; hematologic eff; chromosomal dam. Notations: Skin; A1 (Confirmed Human Carcinogen); BEI
Referência regulamentar	ACGIH 2024
EUA - ACGIH - Índices de exposição biológica	
Nome local	Benzene
BEI	25 µg/g creatinina Parameter: S-Phenylmercapturic acid - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B 500 µg/g creatinina Parameter: t,t-Muconic acid - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B
Referência regulamentar	ACGIH 2024
EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional	
Nome local	Benzene
OSHA PEL TWA	10 ppm
OSHA PEL C	25 ppm
Pico máximo aceitável acima do limite de concentração aceitável para um turno de 8 horas	50 ppm 10 mins.

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Benzeno (71-43-2)

Referência regulamentar (US-OSHA)

OSHA Annotated Table Z-2

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia

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 herméticos

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:

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Propriedades físicas e químicas básicas**

Estado físico	: Líquido
Aparência	: Líquido límpido, transparente a amarelado.
Cor	: Incolor a amarelado
Odor	: Característico
	: Não disponível.
Limiar de odor	
pH	: Não disponível.
Ponto de fusão	: < -60 °C Source: International Uniform Chemical Information Database
Ponto de congelamento	: Não disponível.
Ponto de ebulição	: > 35 °C
Ponto de fulgor	: < -43 °C
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível.
Inflamabilidade	: 1,3 - 7,1 °C Produto altamente inflamável
Limites de explosão	: Não disponível.
Pressão de vapor	: 76 kPa Celsius
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não disponível.
Densidade relativa	: 0,73 - 0,77
Densidade	: Não disponível.
Solubilidade	: Solúvel em solventes orgânicos. Água: Insolúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: 2 Source: International Chemical Safety Cards
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: 2 - 7
Temperatura de auto-ignição	: > 250 °C
Temperatura de decomposição	: Não disponível.

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Viscosidade cinemática (40°C)	: < 1 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
Tamanho das partículas	: Não aplicável
Distribuição do tamanho das partículas	: Não aplicável
Forma das partículas	: Não aplicável
Taxa de proporção das partículas	: Não aplicável
Área de superfície específica das partículas	: Não aplicável

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

Estabilidade química	: Estável sob condições normais. Durante o uso, pode formar misturas de vapor - ar inflamáveis/explosivas.
Condições a evitar	: Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não Fume. Evite contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas. Evite a formação de vapores.
Produtos perigosos da decomposição	: Pode liberar gases tóxicos.
Materiais incompatíveis	: Materiais combustíveis.
Possibilidade de reações perigosas	: Os líquidos /vapores podem incendiar-se ou reagirem com outros materiais.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda (oral) :Tóxico se ingerido.
Toxicidade aguda (dérmica) :Tóxico em contato com a pele.
Toxicidade aguda (inalação) :Inalação: vapor: Tóxico se inalado.

Gasolina C	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg Source: ECHA registration data
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg Source: ECHA registration data
ETA BR (oral)	100 mg/kg de peso corporal
ETA BR (cutânea)	300 mg/kg de peso corporal
ETA BR (vapores)	3 mg/l/4h

Gasolina A (86290-81-5)	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg Source: ECHA registration data
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg Source: ECHA registration data
CL50 Inalação - Rato (Vapores)	> 5610 mg/l Source: International Uniform Chemical Information Database
ETA BR (oral)	100 mg/kg de peso corporal
ETA BR (cutânea)	300 mg/kg de peso corporal
ETA BR (vapores)	3 mg/l/4h

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Corrosão/irritação à pele	: Não disponível.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não disponível.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não disponível.
Carcinogenicidade	: Pode provocar câncer.
Toxicidade à reprodução	: Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos	: Não disponível.
- Exposição única	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos	: Não disponível.
- Exposição repetida	
Perigo por aspiração	: Não disponível.

Gasolina C	
Viscosidade cinemática (40°C)	< 1 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
Gasolina A (86290-81-5)	
Viscosidade cinemática (40°C)	0,39 mPas

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Tratar sintomaticamente.
Sintomas/efeitos em caso de 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.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Pode causar irritação no trato digestivo.

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

SEÇÃO 12: Informações ecológicas**12.1. Ecotoxicidade**

Perigoso ao ambiente aquático, agudo

: Nocivo para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático, crônico

: Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Gasolina C	
CL50 - Peixes [1]	82 mg/l Source: IUCLID
Gasolina A (86290-81-5)	
CL50 - Peixes [1]	82 mg/l Source: IUCLID
CE50 72h - Algas [1]	56 mg/l Source: International Uniform Chemical Information Database

12.2. Persistência e degradabilidade

Gasolina C	
Persistência e degradabilidade	Rapidamente Degradável

12.3. Potencial bioacumulativo

Gasolina C	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2 Source: International Chemical Safety Cards
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	2 - 7
Gasolina A (86290-81-5)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2 Source: International Chemical Safety Cards
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	2 - 7

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio

: Não disponível.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional

: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

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

: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais

: Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente. Não reutilizar recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais**Transporte terrestre**

Agência Nacional de Transporte Terrestre, 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.

Nº ONU (ANTT)

: 3475

Nome apropriado para embarque (ANTT)

: MISTURA DE ETANOL E GASOLINA

Classe (ANTT)

: 3

Número de Risco (ANTT)

: 33

Grupo de embalagem (ANTT)

: II

Produto: Gasolina Comum C

N° FDS: 01

Data: 30/06/2025

Versão: 20

Anula e substitui versão: Todas as anteriores

Provisão especial (ANTT) : 333
Perigoso para o meio ambiente : Não

Transporte marítimo

IMO - "International Maritime Organization"
(Organização Marítima Internacional), NORMAM 02 /
DPC: barcos empregados na navegação
interior, Organização Marítima Internacional (OMI)
N° ONU (IMDG) : 3475
Nome apropriado para embarque (IMDG) : ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE
Classe (IMDG) : 3
Grupo de embalagem (IMDG) : II
EmS-No. (Derramamento) : F-E
EmS-No. (Derramamento) : S-E
Provisão especial (IMDG) : 333,363
Perigoso para o meio ambiente : Não

Transporte aéreo

ANAC - Resolução nº 129/ANAC de 8 de dezembro de
2009, IATA - "International Air Transport Association"
(Associação Internacional de Transporte Aéreo)
N° ONU (IATA) : 3475
Nome apropriado para embarque (IATA) : Ethanol and gasoline mixture
Classe (IATA) : 3
Grupo de embalagem (IATA) : II
Provisão especial (IATA) : A156
Perigoso para o meio ambiente : Não

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

Produto: Gasolina Comum C**N° FDS: 01****Data: 30/06/2025****Versão: 20****Anula e substitui versão: Todas as anteriores**

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.

SEÇÃO 16: Outras informações

FDS - Ficha de Dados de Segurança

Esta FDS contém informações técnicas e recomendações a respeito do uso e manuseio do produto. Foi elaborada com base em informações de bancos de dados e dos atuais conhecimentos sobre o produto. 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 empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. Não nos responsabilizamos pelo uso indevido do produto por quem quer que seja e recomendamos o máximo de cuidado possível.