



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** GO986 GRAYISH BLACK
- **Código do produto:** GO986
- **UFI:** A2W0-W0TR-M00W-FGQ6
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
- **Sector de Utilização**
SU3 Utilizações industriais: Utilização de substâncias estromes ou contidas em preparações em instalações industriais
- **Utilização da substância / da preparação** refer to the relevant Technical Data Sheet
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Générale de Peinture,
36 rue Scheffer
75116 PARIS, France
info@generalpaint.biz
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Product Safety Department
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
+33 (0) 60 86 77 65
CIAV : (+351) 800 250 250. (24 h.) Centro de Informação Antivenenos (Portugal) - INEM 112"

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**



GHS07

(continuação na página 2)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 1)

- **Palavra-sinal** Atenção
- **Advertências de perigo**
 - H315 Provoca irritação cutânea.
 - H319 Provoca irritação ocular grave.
- **Recomendações de prudência**
 - P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
 - P102 Manter fora do alcance das crianças.
 - P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.
 - P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.
 - P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular / proteção facial.
 - P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
 - P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
 - P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
 - P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoxietanol ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 por via oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inalação: 3 mg/l	>10-≤25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%

Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

PT

(continuação na página 3)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 2)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de emergência**
- **Indicações gerais:**
O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- **Em caso de inalação:**
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- **Em caso de contacto com a pele:**
Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- **Em caso de ingestão:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
CO₂, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
Não necessário.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
- **6.4 Remissão para outras secções**
Não são libertadas substâncias perigosas.
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

(continuação na página 4)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

(continuação da página 3)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Em caso de utilização correcta, não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Classe de armazenagem:** 10
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1 Parâmetros de controlo**

- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

111-76-2 2-butoxietanol

VLE	Valor para exposição longa: 20 ppm A3; IBE, Irritação ocular e do TRS
-----	--

67-63-0 2-propanol

VLE	Valor para exposição curta: 400 ppm Valor para exposição longa: 200 ppm IBE, A4; Irritação ocular, do TRS; afecção do SNC
-----	---

- **Componentes con valores-limite biológicos:**

111-76-2 2-butoxietanol

IBE	200 mg/g creatinina Amostra: urina Momento da amostragem: Fim do turno Indicador biológico: Ácido butoxiacético (BAA)
-----	--

67-63-0 2-propanol

IBE	40 mg/L Amostra: urina Momento da amostragem: Fim do turno no fim da semana de trabalho Indicador biológico: Acetona
-----	---

- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

(continuação na página 5)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 4)

- **8.2 Controlo da exposição**
- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**
 - Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
 - Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
 - Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
 - Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- **Protecção respiratória** Não necessário.
- **Protecção das mãos**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

- **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

- **Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

- **Protecção ocular/facial**



Óculos de protecção totalmente fechados

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

- **Informações gerais**

- **Estado físico**

Líquido

- **Cor:**

Conforme a designação do produto

- **Odor:**

Característico

(continuação na página 6)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 5)

· Limiar olfativo:	Não determinado.
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	100 °C
· Inflamabilidade	Não aplicável.
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	1,1 Vol %
· Superior:	10,6 Vol %
· Ponto de inflamação:	68 °C
· Temperatura de autoignição:	240 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado.
· pH em 20 °C	7,4-8,4
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico:	Não determinado.
· Solubilidade	
· água:	Pouco misturável.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
· Pressão de vapor em 20 °C:	23 hPa
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade em 20 °C:	1,027 g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	Não determinado.

9.2 Outras informações

· Aspetto:	
· Forma:	Líquido
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Percentagem de solvente:	
· Solventes orgânicos:	11,7 %
· Água:	63,1 %
· VOC (UE)	340,4 g/l
· Percentagem de substâncias sólidas:	24,1 %
· Mudança do estado:	
· Taxa de evaporação:	Não determinado.

(continuação na página 7)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 6)

- | | |
|---|----------------------|
| · Informações relativas às classes de perigo físico | |
| · Explosivos | <i>não aplicável</i> |
| · Gases inflamáveis | <i>não aplicável</i> |
| · Aerossóis | <i>não aplicável</i> |
| · Gases comburentes | <i>não aplicável</i> |
| · Gases sob pressão | <i>não aplicável</i> |
| · Líquidos inflamáveis | <i>não aplicável</i> |
| · Matérias sólidas inflamáveis | <i>não aplicável</i> |
| · Substâncias e misturas autorreativas | <i>não aplicável</i> |
| · Líquidos pirofóricos | <i>não aplicável</i> |
| · Sólidos pirofóricos | <i>não aplicável</i> |
| · Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento | <i>não aplicável</i> |
| · Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água | <i>não aplicável</i> |
| · Líquidos comburentes | <i>não aplicável</i> |
| · Sólidos comburentes | <i>não aplicável</i> |
| · Peróxidos orgânicos | <i>não aplicável</i> |
| · Corrosivos para os metais | <i>não aplicável</i> |
| · Explosivos dessensibilizados | <i>não aplicável</i> |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**
Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

PT

(continuação na página 8)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 7)

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

• **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

• **Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

111-76-2 2-butoxietanol

por via oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.480 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	400 mg/kg (rab)
por inalação	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)

• **Corrosão/irritação cutânea** Provoca irritação cutânea.

• **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.

• **Sensibilização respiratória ou cutânea**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Mutagenicidade em células germinativas**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Carcinogenicidade**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Toxicidade reprodutiva**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

• **11.2 Informações sobre outros perigos**

• **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

• **12.1 Toxicidade**

• **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

• **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 9)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 8)

· 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**· PBT:** Não aplicável.**· mPmB:** Não aplicável.**· 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

· 12.7 Outros efeitos adversos**· Outras indicações ecológicas:****· Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**· 13.1 Métodos de tratamento de resíduos****· Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· Embalagens contaminadas:**· Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****· 14.1 Número ONU ou número de ID** NOT APPLICABLE**· 14.2 Designação oficial de transporte da ONU** NOT APPLICABLE**· 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

NOT APPLICABLE

NOT APPLICABLE

· 14.4 Grupo de embalagem

NOT APPLICABLE

· 14.5 Perigos para o ambiente:**· Poluente das águas:**

Não

· 14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.**· 14.7 Transporte marítimo a granel em****conformidade com os instrumentos da OMI** Não aplicável.

PT

(continuação na página 10)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 9)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

· **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

· **Diretiva 2012/18/UE**

· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H302 Nocivo por ingestão.

H311 Tóxico em contacto com a pele.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Product safety department

· **Contacto** N/A

· **Data da versão anterior:** 14.02.2024

(continuação na página 11)



Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 16.05.2024

Número da versão 1.0

Revisão: 16.05.2024

Nome comercial: GO986 GRAYISH BLACK

(continuação da página 10)

· **Abreviaturas e acrónimos:**

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Valores e critérios de estimativa de toxicidade aguda)
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2
Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

· *** Dados alterados em comparação à versão anterior**