

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**01 Identificação**

1. Identificador do produto
 - Nome comercial:
GREG CONCENTRADO LPV - 256374
2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
 - * • Utilização da substância / da preparação
 - * Ingrediente(s) aromático(s). Uso industrial somente
3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
 - Fabricante/fornecedor:
ROBERTET do Brasil Ind. e Com. Ltda
Alameda Amazonas, 628 Alphaville
06454-070 Barueri S.P
Tél : 55 11 4133 7115 / 55 11 41 33 71 38 (8h-18h)
Fax : 55 11 4133 7122
robertetbr@robertet.com.br
4. Entidade para obtenção de informações adicionais:
 - ORFILA (INRS)
 - Número de telefone de emergência:
+ 33 (0)1 45 42 59 59 (24/24 ; 7/7)

02 Identificação de perigos

1. Classificação da substância ou mistura



GHS07

- * Sensibilização à pele - Categoria 1 - H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.



GHS08

- * Tóxico à reprodução - Categoria 2 - H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

- Indicações adicionais:
O texto completo das frases H: ver parágrafo 16

2. Elementos do rótulo
 - Elementos de rotulagem do GHS

- * - Pictogramas de perigo



GHS07



GHS08

- Palavra-sinal
Atenção

- Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:
* HELIONAL (alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionyl aldehyde) / Reaction mass of 3-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde / alpha- Amyl trans-Cinnamaldehyde / 2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde

- * - Frases de perigo
* H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
* H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

- * - Frases de prudência
* P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

(continuação na página 2)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374***(continuação da página 1)*

- * P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
- * P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- * P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- * P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância..
- * P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/ regional/nacional/internacional.

03 Composição e informações sobre os ingredientes

1. Caracterização química

2. Substâncias perigosas:

| Nº CAS | | % |
|---------------|--|------------|
| * 18479-58-8 | Dihydromyrcenol (2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol) Número CE: 242-362-4 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A - H319; Líquidos inflamáveis - Categoria 4 - H227 | 1,00- 5,00 |
| * 1205-17-0 | HELIONAL (alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propiona ldehyde) Número CE: 214-881-6 Tóxico à reprodução - Categoria 2 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317; Tóxico à reprodução - Categoria 2 - H361 | 1,00- 5,00 |
| * 31906-04-4 | Reaction mass of 3-(4-hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 4-(4-hydroxy- 4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde Número CE: 915-617-9 Sensibilização à pele - Categoria 1A - H317 | 1,00- 5,00 |
| * 78605-96-6 | alpha-Amyl trans-Cinnamaldehyde Número CE: 800-696-3 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317 | 1,00- 5,00 |
| * 8000-41-7 | Terpineol (multi-constituent) Número CE: 701-188-3 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A - H319; Líquidos inflamáveis - Categoria 4 - H227 | 1,00- 5,00 |
| * 60-12-8 | Phenylethyl alcohol Número CE: 200-456-2 Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4 - H302, Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A - H319 | 1,00- 5,00 |
| * 165184-98-5 | 2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde Número CE: 639-566-4 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317 | 1,00- 5,00 |
| * 6259-76-3 | Hexyl salicylate | 1,00- 5,00 |

(continuação na página 3)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020

| Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374 | |
|--|---|
| | <i>(continuação da página 2)</i> |
| * | Número CE: 228-408-6 |
| * | Sensibilização à pele - Categoria 1B - |
| * | H317 |
| * | 118-58-1 Benzyl salicylate 1,00- 5,00 |
| * | Número CE: 204-262-9 |
| * | Sensibilização à pele - Categoria 1B - |
| * | H317; Lesões oculares graves/irritação |
| * | ocular - Categoria 2B - H320 |
| * | 78-70-6 linalol 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 201-134-4 |
| * | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| * | 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação |
| * | ocular - Categoria 2A - H319, Sensibilização |
| * | à pele - Categoria 1B - H317; Líquidos |
| * | inflamáveis - Categoria 4 - H227 |
| * | 106-22-9 dl-Citronellol 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 203-375-0 |
| * | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| * | 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação |
| * | ocular - Categoria 2A - H319, Sensibilização |
| * | à pele - Categoria 1B - H317 |
| * | 106-24-1 Geraniol 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 203-377-1 |
| * | Lesões oculares graves/irritação |
| * | ocular - Categoria 1 - H318; Corrosão/ |
| * | irritação à pele - Categoria 2 - H315, |
| * | Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317 |
| * | 105-87-3 Geranyl acetate 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 203-341-5 |
| * | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| * | 2 - H315, Sensibilização à pele - Categoria |
| * | 1B - H317 |
| * | 80-54-6 LILIAL (p-tert-Butyl-alpha- |
| * | methylhydrocinnamic aldehyde) 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 201-289-8 |
| * | Tóxico à reprodução - Categoria 2 |
| * | Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4 |
| * | - H302, Corrosão/irritação à pele - |
| * | Categoria 2 - H315, Sensibilização à pele - |
| * | Categoria 1B - H317; Tóxico à |
| * | reprodução - Categoria 2 - H361; Líquidos |
| * | inflamáveis - Categoria 4 - H227 |
| * | 104-54-1 Álcool cinâmico 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 203-212-3 |
| * | Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4 |
| * | - H302, Sensibilização à pele - Categoria 1B |
| * | - H317 |
| * | 112-54-9 Dodecanal (Lauraldehyde) 0,10- 1,00 |
| * | Número CE: 203-983-6 |
| * | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| | <i>(continuação na página 4)</i> |

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020

| Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374 | | |
|--|-------------------|--|
| <i>(continuação da página 3)</i> | | |
| * | | 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação |
| * | | ocular - Categoria 2A - H319, Sensibilização |
| * | | à pele - Categoria 1B - H317 |
| * | 112-45-8 | 10-Undecenal |
| * | | Número CE: 203-973-1 |
| * | | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| * | | 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação |
| * | | ocular - Categoria 2A - H319, Sensibilização |
| * | | à pele - Categoria 1B - H317 |
| * | 32388-55-9 | Acetyl cedrene |
| * | | Número CE: 251-020-3 |
| * | | Sensibilização à pele - Categoria 1B - |
| * | | H317 |
| * | 110-41-8 | 2-Methylundecanal |
| * | | Número CE: 203-765-0 |
| * | | Corrosão/irritação à pele - Categoria |
| * | | 2 - H315, Sensibilização à pele - Categoria |
| * | | 1B - H317; Líquidos inflamáveis - Categoria |
| * | | 4 - H227 |
| * | 2705-87-5 | Allyl cyclohexylpropionate |
| * | | Número CE: 220-292-5 |
| * | | Toxicidade aguda - Oral - Categoria 4 |
| * | | - H302, Toxicidade aguda - Dérmica - |
| * | | Categoria 4 - H312, Toxicidade aguda - |
| * | | Inalação - Categoria 4 - H332, |
| * | | Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317 |
| * | 4707-47-5 | Methyl atrarate |
| * | | Número CE: 225-193-0 |
| * | | Sensibilização à pele - Categoria 1B - |
| * | | H317 |

04 Medidas de primeiros-socorros

1. Indicações gerais:

Consultar imediatamente um médico.

- Em caso de inalação:

Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

- 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 ingestão:

Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

2. Indicações para o médico:

- Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BRA

(continuação na página 5)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374***(continuação da página 4)***05 Medidas de combate a incêndio**

- * • 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.
 - * • Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:
* Não aplicável
2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
 3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Nenhuma orientação específica

06 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
2. Precauções a nível ambiental:
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza:
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
* Assegurar uma ventilação adequada.
4. Remissão para outras secções
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

07 Manuseio e armazenamento

1. Manuseamento:
* • Precauções para um manuseamento seguro
* Abrir e manusear o recipiente com cuidado
• Precauções para prevenir incêndios e explosões:
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.
2. Armazenagem:
• Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:
Evite a exposição a temperaturas extremas. Evite o contacto prolongado com certos plásticos (PVC.).
• Outros avisos sobre as condições de armazenagem:
Nenhuns.
3. Utilizações finais específicas
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

08 Controle de exposição e protecção individual

1. Parâmetros de controlo
2. Controlo da exposição
 - * • Equipamento de protecção individual:
* - Medidas gerais de protecção e higiene:
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
 - * - Protecção respiratória: Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.
 - * - Protecção das mãos: Utilizar apenas luvas de protecção contra produtos químicos com a marca CE - categoria III. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
 - * - Tempo de penetração no material das luvas
Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
 - Protecção dos olhos: Óculos de protecção
 - Protecção da pele: Vestuário de protecção no trabalho

BRA

(continuação na página 6)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374***(continuação da página 5)*

| * 09 Propriedades físicas e químicas | |
|---|------------------------|
| Informações gerais | |
| Aspeto: | |
| Forma: | Líquido |
| Odor: | Característico |
| valor pH: | Não classificado. |
| Mudança do estado: | |
| * Ponto de fusão/ponto de congelação: | Não classificado. |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | > 35 °C |
| Ponto de inflamação: | >= 103 °C |
| Inflamabilidade (sólido, gás): | Não aplicável. |
| * Temperatura de ignição: | Não classificado. |
| Temperatura de decomposição: | Não classificado. |
| Temperatura de autoignição: | Não classificado. |
| Propriedades explosivas: | Não classificado. |
| Limites de explosão: | |
| Inferior: | Não classificado. |
| Superior: | Não classificado. |
| Pressão de vapor: | Não classificado. |
| Densidade: | Não classificado. |
| * Densidade relativa | 1,0087 - 1,0227 (20°C) |
| * Densidade de vapor | Não classificado. |
| * Taxa de evaporação: | Não classificado. |
| Solubilidade em / miscibilidade com água: | |
| | Não classificado. |
| Coefficiente de partição: n-octanol/água | Não classificado. |
| Viscosidade: | |
| Dinâmico: | Não classificado. |
| Cinemático: | Não classificado. |
| * Outras informações: | Não aplicável. |
| * tensão superficial: | Não classificado. |

10 Estabilidade e reatividade

- * 1. Reactividade
- * Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 2. Estabilidade química
- Boa estabilidade em condições de utilização mencionado no ponto 7 e 10
- 3. Possibilidade de reacções perigosas
- Reacções com agentes de oxidação fortes.
- 4. Condições a evitar
- Evite temperaturas perto do ponto de inflamação (ver secção 9). Evitar o contacto com agentes oxidantes.
- 5. Materiais incompatíveis:
- Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 6. Produtos de decomposição perigosos:
- Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

BRA

(continuação na página 7)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374***(continuação da página 6)***11 Informações toxicológicas**

- * 1. Informações sobre os efeitos toxicológicos
 - Toxicidade aguda
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:
GREG CONCENTRADO LPV - 256374
- * por via oral, LD50 ETA UN: 17452,62 mg/Kg
- * por via dérmica, LD50 ETA UN: 180733,78 mg/Kg
- Irritação / corrosão
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Lesões oculares graves / irritação
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Sensibilização respiratória / pele
- * Pode provocar reações alérgicas na pele.
- 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
- * Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.
- Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Toxicidade para órgãos-alvo específicos - 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.

12 Informações ecológicas

- * 1. Toxicidade
 - Toxicidade aquática:
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são
- * preenchidos.
- * 2. Persistência e degradabilidade
- * Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- 3. Comportamento em sistemas ambientais:
 - Potencial de bioacumulação
 - * não disponível
 - Mobilidade no solo
 - * não disponível

13 Considerações sobre destinação nal

- 1. Métodos de tratamento de resíduos
 - Recomendação:
- Deve ser tratado de forma especial, em conformidade com os regulamentos oficiais em vigor.
- 2. Embalagens contaminadas:
 - Recomendação:

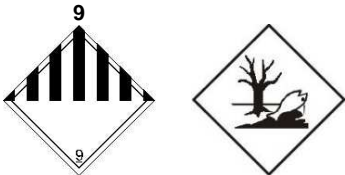
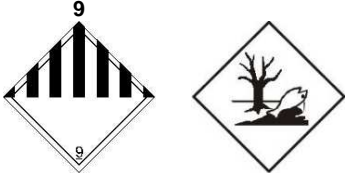
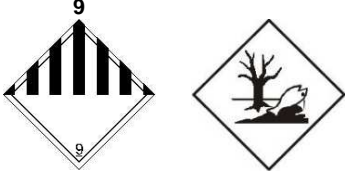
(continuação na página 8)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374**

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

*(continuação da página 7)**** 14 Informações sobre transporte**

- Nº UN
ADR UN3082
IMDG UN3082
IATA UN3082
- Designação oficial de transporte da ONU
ADR 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (GALAXOLIDE)
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GALAXOLIDE)
IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GALAXOLIDE)
- Classes de perigo para efeitos de transporte
ADR
Classe 9 (M6) Matérias e objectos perigosos diversos
Rótulo

- IMDG**
Class 9 Matérias e objectos perigosos diversos
Label

- IATA**
Class 9 Matérias e objectos perigosos diversos
Label

- Tipo de embalagem
ADR III
IMDG III
IATA III
- Perigos para o ambiente:
Poluente das águas: Sim
- Precauções especiais para o utilizador
Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos
Nº Kemler: 90
Nº EMS: F-A,S-F
- Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC
Não aplicável.
- Transporte/outras informações:
Quantidades isentas (EQ): E1
Quantidades Limitadas (LQ) 5L

(continuação na página 9)

40467501

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: GREG CONCENTRADO LPV - 256374***(continuação da página 8)*

Categoria de transporte 3
IMDG
Limited quantities (LQ) 5L
Excepted quantities (EQ) E1

- UN "Model Regulation":
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S. A. (GALAXOLIDE), 9, III

15 Informações sobre regulamentações

1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
 - Disposições nacionais:
 - Classe de perigo para as águas:
Classe de perigo para as águas 2 (auto-classificação): perigoso para a água.
2. Avaliação da segurança química:
Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

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.

- * 1. Frases relevantes

| | |
|------|---|
| H227 | Líquido combustível. |
| H302 | Nocivo se ingerido. |
| H312 | Nocivo em contato com a pele. |
| H315 | Provoca irritação à pele. |
| H317 | Pode provocar reações alérgicas na pele. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H320 | Provoca irritação ocular. |
| H332 | Nocivo se inalado. |
| H361 | Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. |
- 2. Departamento que elaborou a ficha de segurança:
Legislação / Departamento de Regulamentação Affair
- 3. Abreviaturas e acrónimos:
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
NFPA: National Fire Protection Association (USA)
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
SVHC: Substances of Very High Concern
- * 4. Fontes
 - * RIFM Database
 - * Suppliers Information
 - * REACH registration dossier
 - * IFRA/IOFI Labelling Manual

* Dados alterados em comparação à versão anterior