

67391800

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

1. Identificador do produto
 - Nome comercial:
CASUAL
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:
2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde / d-limonene ((R)-p-mentha-1,8-diène) / Linalyl acetate / LILIAL (p-tert-Butyl-alpha-methylhydrocinnamic aldehyde)

- 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.
P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

(continuação na página 2)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: CASUAL***(continuação da página 1)*

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
165184-98-5	2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde Número CE: 639-566-4 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	1,00- 5,00
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieno Número CE: 227-813-5 Perigo por aspiração - Categoria 1 - H304; Líquidos inflamáveis - Categoria 3 - H226; Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	1,00- 5,00
115-95-7	Linalyl acetate Número CE: 204-116-4 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317; Líquidos inflamáveis - Categoria 4 - H227, Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2B - H320	1,00- 5,00
80-54-6	LILIAL (p-tert-Butyl-alpha-methylhydrocinnamic aldehyde) 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	1,00- 5,00
78-70-6	linalol 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	0,10- 1,00
1205-17-0	HELIONAL (alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-	0,10- 1,00

(continuação na página 3)

67391800

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

Nome comercial: CASUAL		
		<i>(continuação da página 2)</i>
	propiona ldehyde) Número CE: 214-881-6 Tóxico à reprodução - Categoria 2 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317; Tóxico à reprodução - Categoria 2 - H361	
118-58-1	Benzyl salicylate Número CE: 204-262-9 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317; Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2B - H320	0,10- 1,00
4707-47-5	Methyl atrarate Número CE: 225-193-0 Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	0,10- 1,00
127-91-3	beta-Pinene Número CE: 204-872-5 Perigo por aspiração - Categoria 1 - H304; Líquidos inflamáveis - Categoria 3 - H226; Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	0,10- 1,00
99-85-4	gamma-Terpinene Número CE: 202-794-6 Tóxico à reprodução - Categoria 2 Líquidos inflamáveis - Categoria 3 - H226; Tóxico à reprodução - Categoria 2 - H361	0,10- 1,00
33704-61-9	CASHMERAN (6,7-Dihydro-1,1,2,3,3- pentamethyl-4(5H) -indanone) Número CE: 251-649-3 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 - H315, Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A - H319, Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	0,10- 1,00
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	0,10- 1,00
470-82-6	Eucalyptol Número CE: 207-431-5 Líquidos inflamáveis - Categoria 3 - H226; Sensibilização à pele - Categoria 1B - H317	0,10- 1,00

BRA

(continuação na página 4)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: CASUAL***(continuação da página 3)***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.

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 contato prolongado com certos plásticos (PVC.).
 - Outros avisos sobre as condições de armazenagem:
Nenhuns.
3. Utilizações finais específicas

(continuação na página 5)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial:** CASUAL*(continuação da página 4)*

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

08 Controle de exposição e proteção 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

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:	>= 110 °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	0,9908 - 1,0208 (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.

BRA

(continuação na página 6)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: CASUAL***(continuação da página 5)***10 Estabilidade e reatividade**

1. **Reatividade**
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.

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:
- CASUAL**
- por via oral, LD50 ETA UN: 46289,87 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 reacções 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.

(continuação na página 7)

67391800

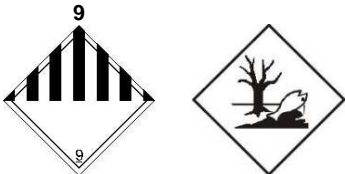
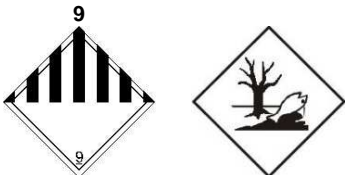
Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: CASUAL***(continuação da página 6)*

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

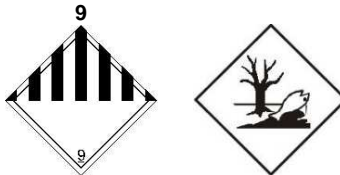
1. Métodos de tratamento de resíduos
- Recomendação:
Deve ser tratado de forma especial, em conformidade com os regulamentos oficiais em vigor.
2. Embalagens contaminadas:
- Recomendação:
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

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. (2- HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE)
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-HEXYL-(E)- CINNAMALDEHYDE)
IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-HEXYL-(E)- CINNAMALDEHYDE)
- 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

(continuação na página 8)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial:** CASUAL*(continuação da página 7)***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
- **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. (2- HEXYL-(E)-CINNAMALDEHYDE), 9, III

15 Informações sobre regulamentações

1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
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

H226	Líquido e vapores inflamáveis.
H227	Líquido combustível.
H302	Nocivo se ingerido.
H304	Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação à pele.
H317	Pode provocar reacções alérgicas na pele.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H320	Provoca irritação ocular.
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)

(continuação na página 9)

67391800

Revisão: 26/10/2020
data da impressão: 26/10/2020**Nome comercial: CASUAL***(continuação da página 8)*

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