

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

in overeenstemming met Verordening nr. 1907/2006

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 09.03.2011

Herziening: 21.11.2016

Revisie nr. 6

## Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

## 1.1. Productidentificatie

Produktnaam: KLEEN FRESH APARTO

## 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik product: luchtverfrisser voor professioneel gebruik

## 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmaanaam: KLEEN PURGATIS GmbH

Dieselstraße 10

D - 32120 Hiddenhausen

Deutschland

Tel: +49 (0)5223 - 9970-40

Fax: +49 (0)5223 - 9970-195

Email: info@kleen-purgatis.de

## 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): 24-uren hotline :+49 (0)551 - 19240 (Antigifcentrum Noord (AGC-noord))

## Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226

Negatieve effecten: Ontvlambare vloeistof en damp. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## 2.2. Etiketteringselementen

## Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenaanduidingen: H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Signaalwoorden: Waarschuwing

Gevarenpictogrammen: GHS02: Vlam

GHS07: Uitroepteken



Veiligheidsaanbevelingen: P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P210: Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.

P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 2

een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke ingrediënten:

ETHANOL - 01-2119457610-43-0000

| EINECS    | CAS     | SCL  | Indeling (CLP)     | Procent |
|-----------|---------|--|--------------------|---------|
| 200-578-6 | 64-17-5 | Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt. | Flam. Liq. 2: H225 | 10-25%  |

VETALCOHOL ETHOXYLATE - 01-2119487984-16-0000

|   |            |   |   |       |
|---|------------|---|---|-------|
| - | 68439-50-9 | - | Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412 | 1-<3% |
|---|------------|---|---|-------|

## Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Kontakt met huid:** Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

**Kontakt met ogen:** Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

**Inslikken:** Mond met water spoelen. Niet laten braken. Raadpleeg een arts.

**Inademen:** Slachtoffer frisse lucht laten ademen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en pijn voordoen. Het gezicht kan vertroebeld worden.

**Inslikken:** Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen:** Waterspray. Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

**Blootstellingsgevaren:** Ontvlambaar.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 3

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Advies voor brandweerlieden:** niet nodig. De infaltratie van het bluswater in het oppervlakte - of grondwater vermijden.

## Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Pers. voorzorgsmaatregelen:** Alle ontstekingsbronnen elimineren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieu voorzorgsmaatregelen:** De gemorste stof indammen. met veel water verdunnen

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsprocedures:** Met vloeistofbindend materiaal opnemen. Resterend product met veel water afspoelen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB voor geschikte verwijderingsmethoden.

### 6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

## Rubriek 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

**Hanteringsvereisten:** geen speciale eisen

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Opslagkondities:** Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen. Blijf uit de buurt van voedingsmiddelen, dranken en diervoeders. Storage class VCI: 3B (Flammable liquids)

**Geschikte verpakking:** Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

## Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor blootstelling** Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Zorg dat verlichting en elektrische apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

**Bescherming van ademhaling:** Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

**Bescherming van de handen:** niet noodzakelijk.

**Bescherming van de ogen:** Veiligheidsbril.

**Bescherming van de huid:** Niet van toepassing.

**Milieu:** Geen speciale vereiste.

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 4

## 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |   |
|---|---|
| <b>Toestand:</b> Vloeistof                                  |   |
| <b>Kleur:</b> Groen   |   |
| <b>Geur:</b> geparfumeerd                                   |   |
| <b>Oxiderend:</b> Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)      |   |
| <b>Oplosbaarheid in water:</b> Mengbaar                     |   |
| <b>Viscositeit:</b> Niet viscieus                           |   |
| <b>Kookpunt/bereik°C:</b> Geen gegevens beschikbaar.        | <b>Smeltpunt/bereik°C</b> Niet van toepassing.                  |
| <b>Ontvlambaarheid %: lager:</b> Geen gegevens beschikbaar. | <b>bovenste:</b> Geen gegevens beschikbaar                      |
| <b>Vlampunt °C</b> 26                                       | <b>Scheid.coëff. n-octanol/water:</b> Geen gegevens beschikbaar |
| <b>Zelfontvlambaarheid °C:</b> Geen gegevens beschikbaar.   | <b>Dampdruk:</b> Geen gegevens beschikbaar                      |
| <b>Relatieve dichtheid:</b> 0,964 g/ml                      | <b>pH:</b> 7-8  |
| <b>VOC g/l:</b> 25 %  |   |

## 9.2. Overige informatie

**Overige informatie:** Geen gegevens beschikbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit:** Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Chemische stabiliteit:** Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties:** Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden.  
Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden:** Ontstekingsbronnen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen:** geen stoffen bekend

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsprod:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 5

## Gevaarlijke ingrediënten:

### ETHANOL

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| IVN | RAT | LD50 | 1440 | mg/kg |
| ORL | MUS | LD50 | 3450 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 7060 | mg/kg |

### VETALCOHOL ETHOXYLATE

|     |     |      |              |       |
|-----|-----|------|--------------|-------|
| ORL | RAT | LD50 | >300 - <2000 | mg/kg |
|-----|-----|------|--------------|-------|

**Toxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.

### Symptomen / blootstellingsroutes

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en pijn voordoen. Het gezicht kan vertroebeld worden.

**Inslikken:** Er kunnen zich misselijkheid en maagpijn voordoen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Onmiddellijke effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

**Overige informatie:** Niet van toepassing.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

## Gevaarlijke ingrediënten:

### VETALCOHOL ETHOXYLATE

|      |      |         |      |
|------|------|---------|------|
| FISH | LC50 | >1-<=10 | mg/l |
|------|------|---------|------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbraak:** De zich in dit preparaat bevindende tenside beantwoordt aan de bepalingen voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Richtlijn (EG) nr. 648/2004 voor detergënten.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Mogelijke bioaccumulatie:** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit:** Geen gegevens beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT-substantie.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten:** Het product werd niet onderzocht. De informatie geldt voor de bestanddelen met het hoogste toxicologisch risico.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 6

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Verwijderingshandelingen:** verwijdering volgens de officiële verordeningen

**EAC code:** 07 06 99

**Verwijderen van verpakking:** Na wassen eventueel geschikt voor hergebruik.

**Opmerking:** De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

**UN Nr:** UN1170

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Juiste ladingnaam:** ETHANOL (ETHYLALCOHOL)

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**Transportklasse:** 3

### 14.4. Verpakkingsgroep

**Verpakkingsgroep:** III

### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijk:** Nee

**Mariene verontreiniging:** Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Bijzondere voorzorgen:** Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

**Tunnelcode:** D/E

**Transportcategorie:** 3

## Rubriek 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:** De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

## Rubriek 16: Overige informatie

### Overige informatie

**Overige informatie:** Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 1907/2006.

\*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Bronnen: veiligheidsinformatiebladen van de toelieferaars

Informatieblad uitgevende sector: Afdeling voor productontwerpproces.

Contactpersoon: Mevr. Tiemann, Mevr. Klumpe

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KLEEN FRESH APARTO

Pagina: 7

**Classificatie voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:**

berekeningsmethode

**Zinnen van deel 2 / 3:** H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H302: Schadelijk bij inslikken.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Wettelijke ontkenning:** De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.