

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT
Productcode : 5204

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

SURODORINGEND WASMIDDEL

Hoofdgebruikscategorie :

Aanvullende informatie :

product voor professioneel gebruik

Het product mag niet worden gebruikt voor andere toepassingen dan die worden beschreven in dit veiligheidsinformatieblad of in de technische documenten voor het product.

Systeem van gebruikbeschrijvingen (REACH)

SU 22 Professioneel gebruik: Publieke sector (administratie, onderwijs, lokale overheden, diensten, ambachtslieden)

PC 35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief producten op basis van oplosmiddelen)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : ESSEF.

Adres : IZEGEMSESTRAAT 98.IZEGEMSEST.SINT ELOOIS WINKEL.BELGIQUE.

Telefoon : 00 32 51 30 72 72. Fax : 00 32 51 30 00 82.

info@essef.be

www.essef.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 070/245 245.

Maatschappij / Instelling : Centre anti-poisons : <https://www.centreantipoisons.be/>.

Andere nummers voor noodgevallen

Europees alarmnummer: 112

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Kan een allergische reactie veroorzaken (EUH208).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel levert geen gevaar op voor het milieu. Geen enkele aantasting van het milieu is bekend of te voorzien onder normale gebruiksomstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Aanvullende etikettering :

EUH208

Bevat LINALOOL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208

Bevat MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Gevarenaanduidingen :

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) >= 0.1% gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 59 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen >= 0.1% met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	Indeling (EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 0402 CAS: 26183-52-8 EC: 500-046-6 DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
INDEX: 0670 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 1
INDEX: 613_167_005V CAS: 55965-84-9 MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100	B	0 <= x % < 0.0015

Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
INDEX: 0402 CAS: 26183-52-8 EC: 500-046-6 DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD		oraal: ATE = 1000 mg/kg LG
INDEX: 0670 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX LINALOOL		dermaal: ATE = 5610 mg/kg LG oraal: ATE = 2780 mg/kg LG
INDEX: 613_167_005V CAS: 55965-84-9 MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1)	Skin Corr. 1C: H314 C>= 0.6% Skin Irrit. 2: H315 0.06% <= C < 0.6% Eye Dam. 1: H318 C>= 0.6% Eye Irrit. 2: H319 0.06% <= C < 0.6% Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%	inhalatie: ATE = 0.171 mg/l 4h (stof/nevel) dermaal: ATE = 94.2 mg/kg LG oraal: ATE = 65 mg/kg LG

Nanovorm

Het product bevat geen nanomaterialen.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing :

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Gooi het slachtoffer van het product en zorgen voor frisse lucht. Raadpleeg arts in geval van klachten.

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

Verwijder zo mogelijk contactlenzen, indien mogelijk.

Bij spatten of contact met de huid :

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Verwijder vervuilde of bespatte kleding.

Onmiddellijk met overvloedig water afspoelen.

Bij inname door de mond :

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Rustig houden. Niet laten braken.

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie (roodheid, tranen) en zelfs blijvende schade aan de ogen als het niet snel wordt verwijderd.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandel symptomatisch

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte brandblusapparatuur.

Gebruik geen waterstraal onder druk, gevaar voor verspreiding van het vuur.

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Indien de gassen die bij de thermische ontbinding van het product vrijkomen, toxisch zijn, moet de interventie groep uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

Zorg ervoor dat er geen bluswater in leidingen, de grond of het watermilieu terechtkomt.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Er mag geen actie worden ondernomen als er op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. De omgeving evacueren.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met water, het vermijden van het gebruik van oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Sectie 7: Hantering en opslag

Sectie 8: beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Sectie 10: Incompatibele materialen.

Sectie 13: Overwegingen bij verwijdering

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Contact van het mengsel met de ogen vermijden.

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Geen gegevens beschikbaar.

Opslag

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

Opslag in de originele, goed gesloten, uit de buurt van licht, warmte, vorst en vocht.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

Aanbevolen soorten verpakkingen :

- Bussen

- Flacons

- Vaten

- Soepel plastic

Geschikte verpakkingsmaterialen :

- Plastic

Ongeschikte verpakkingsmaterialen :

- Hout

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

- Karton
- Papieren zak
- Textiel

7.3. Specifiek eindgebruik

Product bedoeld voor strikt professioneel gebruik.

Lees altijd het etiket of de instructies voor gebruik en volg alle instructies die daar worden gegeven.

Respecteer de gebruiksvoorwaarden van het product (concentratie, contacttijd, ...).

Niet vermengen met andere wasmiddelen of biociden.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Blootstellingsmethode:

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische korte termijn effecten.

2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Contact met de huid.

Plaatselijke korte termijn effecten.

15 mg van substantie/cm²

Contact met de huid.

Plaatselijke lange termijn effecten.

15 mg van substantie/cm²

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Inademen.

Systemische korte termijn effecten.

16.5 mg van substantie/m³

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

2.8 mg van substantie/m³

Consumenten.

Inname.

Systemische korte termijn effecten.

1.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

0.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Contact met de huid.

Plaatselijke korte termijn effecten.

15 mg van substantie/cm²

Contact met de huid.

Plaatselijke lange termijn effecten.

15 mg van substantie/cm²

Contact met de huid.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Potentiële gezondheidseffecten: DNEL :	Systemische lange termijn effecten. 1.25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode: Potentiële gezondheidseffecten: DNEL :	Inademen. Systemische korte termijn effecten. 4.1 mg van substantie/m3
Blootstellingsmethode: Potentiële gezondheidseffecten: DNEL :	Inademen. Systemische lange termijn effecten. 0.7 mg van substantie/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 0.327 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.2 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.02 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 2 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 2.22 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 0.22 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm ISO 16321.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

- Aanbevolen type handschoenen :
- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))
 - Neopreen® (Polychloropreen)
 - Natuurlijk latex
 - PVC (Polyvinylchloride)
- **Lichaamsbescherming**
Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.
Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- **Ademhalingsbescherming**
Onder normale omstandigheden, is bescherming van de ademhaling niet nodig.

RUBRIEK 9 : FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysieke staat : Vloeibare vloeistof.

Kleur

kleur : Helder oranje.

Geur

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

Geur : N/A

Smeltpunt

Smeltpunt/smeltraject : niet van toepassing.

Vriespunt

Vriespunt / Vrieswaarde : niet nader uiteengezet.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Kookpunt/kooktraject : niet van toepassing.

Ontvlambaarheid

Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet nader uiteengezet.

Onderste en bovenste explosiegrens

Ontploffingsgevaar, ondergrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Ontploffingsgevaar, bovengrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Vlampunt

Vlampuntinterval : Niet van toepassing.

Zelfontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur : niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur

Ontbindingspunt/reactietijd : niet van toepassing.

pH

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

pH : 6.50 +/- 1.50.

Neutraal.

Kinematische viscositeit

Viscositeit : niet nader uiteengezet.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Oplosbaar.

Oplosbaarheid In vet : niet nader uiteengezet.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : niet nader uiteengezet.

Dampspanning

Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Soortelijk gewicht : 1.00 g/cm³ +/- 0.01 à 20°C

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

Deeltjeskenmerken

Het mengsel bevat geen nanovormen.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties waargenomen onder normale gebruiksomstandigheden

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst
- blootstelling aan licht
- warmte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet mengen met andere reinigingsmiddelen of biociden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

11.1.1. Substanties

a) Acute giftigheid :

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Bij inname : LD50 = 65 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

Door de huid : LD50 = 94.2 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : konijn

Door inademing (stof/mist) : LC50 = 0.171 mg/l
Soort : kat
Blootstellingsperiode : 4 h

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Bij inname : LD50 = 2780 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door de huid : LD50 = 5610 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : konijn
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Door inademing (dampen) : LC50 3.2

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Bij inname : LD50 = 1000 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

Door de huid : LD50 > 2000 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

b) Huidcorrosie/irritatie :

Geen gegevens beschikbaar.

c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Maximalisatietest op proefdier (GMPT: Guinea Pig Maximisation Test) : Niet gevoelig makend.

Soort : ander

e) Mutageniteit op kiemcellen :

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Geen mutageen effect.

Mutagenese (in vitro) :

Negatief

OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

f) Kankerverwekkendheid :

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Kankerverwekkendheidstest : Negatief
Geen kankerverwekkend effect.
Soort : rat

g) Giftigheid voor de voortplanting :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Geen giftigheid voor de voortplanting.

OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

Geen gegevens beschikbaar.

i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Bij inname : C = 497.9 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsperiode : 90 dagen
OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Door de huid: C = 250 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Soort : rat
Blootstellingsperiode: 90 dagen
OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Bij inname : C > 80 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsperiode : 90 dagen
OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Door de huid: C = 80 mg/kg lichaamsgewicht/dag

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Blootstellingsperiode: 90 dagen
OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

j) Gevaar door inademing :

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2. Mengsel

11.1.2.1 Informatie over gevarenklassen

a) Acute giftigheid :

Bij inname : Geen gegevens beschikbaar.

Door de huid : Geen gegevens beschikbaar.

b) Huidcorrosie/irritatie :

Niet geclassificeerd.

c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie (H319).

d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

Bevat minstens één gevoelig makende substantie. Kan een allergische reactie veroorzaken.

e) Mutageniteit op kiemcellen :

Niet geclassificeerd.

f) Kankerverwekkendheid :

Niet geclassificeerd.

g) Giftigheid voor de voortplanting :

Niet geclassificeerd.

h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

Niet geclassificeerd.

i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

Niet geclassificeerd.

j) Gevaar door inademing :

Niet geclassificeerd.

11.1.2.2 Overige informatie

Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 67-63-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 5989-27-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 123-35-3 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.

CAS 140-11-4 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn beoordeeld als hormoonontregelaar met effecten op de gezondheid van de mens.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Giftigheid voor vissen :

LC50 = 0.19 mg/l

Factor M = 1

Soort : Oncorhynchus mykiss

Blootstellingsperiode : 96 h

0.01 < NOEC <= 0.1 mg/l

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

Factor M = 1

Giftigheid voor schaaldieren :
CE50 = 0.16 mg/l
Factor M = 1
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

Giftigheid voor algen :
CEr50 = 0.0049 mg/l
Factor M = 100
Soort : Skeletonema costatum
Blootstellingsperiode : 72 h

0.0001 < NOEC <= 0.001 mg/l
Factor M = 100

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Giftigheid voor vissen :
LC50 = 27.8 mg/l
Soort : Oncorhynchus mykiss
Blootstellingsperiode : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Giftigheid voor schaaldieren :
EC50 = 59 mg/l
Soort : Daphnia magna
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Giftigheid voor algen :
ECr50 = 88.3 mg/l
Soort : Desmodesmus subspicatus
Blootstellingsperiode : 96 h

NOEC = 54.3 mg/l
Other guideline

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Giftigheid voor vissen :
LC50 < 7 mg/l
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren :
EC50 = 5.3 mg/l
Blootstellingsperiode : 48 h

Giftigheid voor algen :
ECr50 < 47 mg/l
Blootstellingsperiode : 72 h

12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 247-500-7] EN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOOL-3-ON [EC NO. 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Biologische afbreekbaarheid :
er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Biologische afbreekbaarheid :
Snel afbreekbaar.

DECAN-1-OL, GEËTHOXYLEERD (CAS: 26183-52-8)

Biologische afbreekbaarheid :
Snel afbreekbaar.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

12.2.2. Mengsels

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten, en zal na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = 2.9

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel bevat geen ingrediënten die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd bij niveaus van 0,1% of meer.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn beoordeeld als hormoonontregelaar met milieueffecten.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Codes van afvalstoffen (Beschikking 2014/955/EG, Richtlijn 2008/98/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

15 01 10 * verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

20 01 29 * detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2023/707
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2024/2564. (ATP 22)

Informatie met betrekking tot de verpakking:

To be translated (XML)

Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

Toelatingen overeengekomen krachtens Bijlage VIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Overeenkomsten krachtens Titel VII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Het mengsel bevat geen stoffen die onderhevig zijn aan vergunning volgens bijlage XIV van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Substanties die de ozonlaag aantasten (Reglement (CE) nr. 1005/2009, protocol van Montreal) :

Dit mengsel bevat geen substanties die een gevaar vormen voor de ozonlaag.

Persistente organische verontreinigende stoffen (POP) (Verordening (EU) 2019/1021):

Het mengsel bevat geen persistente organische verontreinigende stof.

PIC-verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de export en import van gevaarlijke chemicaliën (Rotterdam-conventie):

Het mengsel valt niet onder de procedure voor voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC).

Precursoren voor explosieven :

Het mengsel bevat geen stof die is onderworpen aan Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004,907/2006):

- minder dan 5 % : niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

- parfums

- conserveermiddelen

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2h-isothiazool-3-on [ec no. 247-500-7] en 2-methyl-2h-isothiazool-3-on [ec no. 220-239-6] (3:1)

- allergene geurstoffen :

Benzyl salicylate

Linalool

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen verdere informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 :

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Indelingsprocedure

Eye Irrit. 2, H319

Berekeningsmethode.

EUH208

Berekeningsmethode.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H301

Giftig bij inslikken.

H302

Schadelijk bij inslikken.

H310

Dodelijk bij contact met de huid.

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

KOALA FRESH - PATTAYA FRUIT - 5204

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.
LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.
EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.
NOEC : De concentratie zonder waargenomen effect.
REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen
ATE : Geschatte Acute Toxiciteit
LG : Lichaamsgewicht
DNEL : Afgeleide dosis zonder effect
PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect
STEL : Kortdurende blootstellingslimiet
TWA : Tijdgewogen gemiddelde
VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.
VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
GHS07 : uitroepetekens
IATA : International Air Transport Association.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PIC: Voorafgaande geïnformeerde toestemming.
POP: Persistente Organische Verontreiniging.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).