

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-11-28

Ersätter blad utfärdat 2017-01-25

Versionsnummer 2.0

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Little Joe New Car

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Luftfräschare

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag CIFAB Trading AB

Klippan 1 A

414 51 Göteborg

Telefon 031-51 33 30

E-post info@cifab.se

Webbplats http://www.cifab.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3), H412

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

### Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller 4-tert-BUTYLCYKLOHEXYLACETAT; BENSYLSALICYLAT;

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETYL-2-NAFTYL)ETAN-1-ON; LINALOOL; D-LIMONEN;

3-(4-PROPAN-2-YLFENYL)BUTANAL; PENTADEKANOLID. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>4-tert-BUTYLCYKLOHEXYLACETAT</b>		
CAS nr: 32210-23-4 EG nr: 250-954-9 REACH: 01-2119976286-24	Skin Sens 1; H317	<1 %
<b>BENSYLSALICYLAT</b>		
CAS nr: 118-58-1 EG nr: 204-262-9 REACH: 01-2119969442-31	Eye Irrit 2, Skin Sens 1, Aquatic Chronic 3; H319, H317, H412	<1 %
<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETYL-2-NAFTYL)ETAN-1-ON</b>		
CAS nr: 54464-57-2 EG nr: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04	Skin Irrit 2, Skin Sens 1B, Aquatic Chronic 1; <i>M = I</i> ; H315, H317, H410	<1 %
<b>GALAXOLID</b>		
CAS nr: 1222-05-5 EG nr: 214-946-9 Index nr: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M = I</i> ; H400, H410	<0,75 %
<b>LINALOOL</b>		
CAS nr: 78-70-6 EG nr: 201-134-4 Index nr: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Skin Sens 1B; H315, H319, H317	<0,5 %
<b>D-LIMONEN</b>		
CAS nr: 5989-27-5 EG nr: 227-813-5 Index nr: 601-029-00-7 REACH: 01-2119462829-23	Flam Liq 3, Skin Irrit 2, Skin Sens 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; <i>M = I</i> ; H226, H315, H317, H400, H410	<0,25 %
<b>3-(4-PROPAN-2-YLFENYL)BUTANAL</b>		
CAS nr: 103-95-7 EG nr: 203-161-7 REACH: 01-2119970582-32	Skin Irrit 2, Skin Sens 1B, Aquatic Chronic 3; H315, H317, H412	<0,25 %
<b>PENTADEKANOLID</b>		
CAS nr: 106-02-5 EG nr: 203-354-6 REACH: 01-2119987323-31	Skin Sens 1B, Aquatic Chronic 2; H317, H411	<0,15 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

#### Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Kontakta läkare vid obehag.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Vid hudkontakt

Allergiska reaktioner kan uppstå hos sensibiliserade personer.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

#### Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 7 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras torrt och svalt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden

##### D-LIMONEN

##### Sverige (AFS 2018:1)

Nivågränsvärde 25 ppm / 150 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 50 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>

Anm. S,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

##### DNEL

##### GALAXOLID

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	6,5 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	60 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	22 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	3,8 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	36 mg/kg bw

##### LINALOOL

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	0,7 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	2,5 mg/kg bw
Arbetstagare	Akuta Lokala	Dermalt	3 mg/cm <sup>2</sup>
Arbetstagare	Akuta Systemiska	Inhalation	16,5 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare	Akuta Systemiska	Dermalt	5 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Dermalt	3 mg/cm <sup>2</sup>
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	2,8 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Akuta Lokala	Dermalt	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Konsument	Akuta Systemiska	Oralt	1,2 mg/kg bw
Konsument	Akuta Systemiska	Inhalation	4,1 mg/m <sup>3</sup>
Konsument	Akuta Systemiska	Dermalt	2,5 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Lokala	Dermalt	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	0,2 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	1,25 mg/kg bw

## **PNEC**

### **GALAXOLID**

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	4,4 µg/L
Sediment i sötvatten	2 mg/kg dw
Havsvatten	0,44 µg/L
Sediment i havsvatten	0,394 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	1 mg/L
Intermittent	30 µg/L

### **LINALOOL**

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	200 µg/L
Sediment i sötvatten	2,22 mg/kg dw
Havsvatten	20 µg/L
Sediment i havsvatten	0,222 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	10 mg/L
Intermittent	2 mg/L

#### **8.2 Begränsning av exponeringen**

Arbetsmetoder skall väljas så att hudkontakten minimimeras.

##### **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

##### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ögonskydd behövs inte.

##### **Hudskydd**

Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig exponering.

##### **Andningsskydd**

Andningsskydd behövs normalt inte.

##### **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

Inga särskilda åtgärder krävs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: Vätska på fast bärare. Färg: vitt.
b) Lukt	nybilsdoft
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	>60 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej angiven
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	Ej angiven
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	Ej angiven
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga speciella.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med starka syror.

Undvik kontakt med starka baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning bildas:

Nitrösa gaser (NO<sub>x</sub>).

Kolmonoxid (CO).

Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

### Frätande/irriterande på huden

Ingen hudirritation har påvisats vid normal användning.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen ögonirritation har påvisats vid normal användning.

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten innehåller låga halter av allergena ämnen.

Risk för sensibilisering kan inte uteslutas.

### **Mutagenitet i könsceller**

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

### **Cancerogenitet**

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

### **Reproduktionstoxicitet**

Inga reproduktionstoxiska effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Inga kända faror vid enstaka exponering.

### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Inga kända faror vid upprepad exponering.

### **Fara vid aspiration**

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

### **D-LIMONEN**

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 0.7 mg/L

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 0.73 mg/L

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Uppgift om bioackumulering saknas.

### **12.4 Rörlighet i jord**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

### **12.6 Andra skadliga effekter**

Inga kända effekter eller faror.

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Avfallshantering för produkten**

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

#### **Klassificering enligt 2011:927**

Rekommenderad avfallskod: 20 03 01 Blandat kommunalt avfall

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

### **14.1 UN-nummer**

Ej klassat som farligt gods

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Ej tillämpligt

### **14.3 Faroklass för transport**

Ej tillämpligt

### **14.4 Förpackningsgrupp**

Ej tillämpligt

#### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

#### 14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

#### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

##### Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2017-01-25 Ändringar i sektion 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13.

#### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

##### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Skin Sens 1	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori kronisk 3)
Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Skin Sens 1B	Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1B)
Aquatic Chronic 1; <i>M = 1</i>	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1)
Aquatic Acute 1	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)
Flam Liq 3	Brandfarliga vätskor (Kategori 3)
Aquatic Chronic 2	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

##### Sverige (AFS 2018:1)

S Ämnet är sensibiliserande

V Vägledande korttidsgränsvärde

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen



## 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2018-11-28.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

### 16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

### 16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
- H315 Irriterar huden
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H226 Brandfarlig vätska och ånga
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

### 16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljö

#### Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

#### Övrig relevant information

Ej angivet

#### Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)