

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid**SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid****Artikelnummer:**

03234000

UFI: MU50-K0QC-E00V-TM6N**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Bilvårdsprodukt

Tvätt- och rengöringsmedel

Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från För närvarande finns ingen tillgänglig information om detta.**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Tillverkare:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Importör:

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Importör:

FINLAND:

Oy KAHKA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosol 1 H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

-SE-

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram

GHS02 GHS07

Signalord Fara**Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P260 Inandas inte sprej.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Ämnet/blandningen innehåller beståndsdelar som enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 % eller mer visar upp endokrinstörande egenskaper eller väcker misstanke om endokrinstörande egenskaper.

CAS: 78-93-3 metyletylketon

Förteckning II

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Beskrivning:** Aktivämnesblandning med gasol**Farliga ingredienser:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgräns: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	50-<75%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	15-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	15-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 78-93-3	metyletylketon	<1%
EINECS: 201-159-0	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336;	
Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	EUH066	
Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet		
alifatiska kolväten		≥30%
parfym (LINALOOL, LIMONENE, CITRAL)		

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Avlägsna förorenade kläder

Se till att berörda personer får frisk luft.

Vid inandning:

Se till att det finns frisk luft.

Vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetlöshet, uppsök omedelbar läkarvård.

Vid kontakt med huden: Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring: Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

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

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

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Skum

Brandsläckningspulver

Koldioxid

Vattendimma

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd helskyddsdräkt.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ytterligare uppgifter

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

För annan personal än räddningspersonal

Håll åtslid från antändningskällor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd personlig skyddsdräkt.

För räddningspersonal Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 3)

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Skyddas mot frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 64-17-5 etanol**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m ³ , 500 ppm V
----------	---

HTP (FI)	Korttidsvärde: 2500 mg/m ³ , 1300 ppm Nivågränsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
----------	---

CAS: 106-97-8 isobutan

HTP (FI)	Korttidsvärde: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1900 mg/m ³ , 800 ppm liite 4
----------	---

CAS: 74-98-6 propan

HTP (FI)	Korttidsvärde: 2000 mg/m ³ , 1100 ppm Nivågränsvärde: 1500 mg/m ³ , 800 ppm liite 4
----------	---

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 4)

CAS: 75-28-5 isobutan

HTP (FI) Korttidsvärde: 2400 mg/m³, 1000 ppm
 Nivågränsvärde: 1900 mg/m³, 800 ppm
 liite 4

CAS: 78-93-3 metyletylketon

OEL (SE) Korttidsvärde: 900 mg/m³, 300 ppm
 Nivågränsvärde: 150 mg/m³, 50 ppm
 IOELV (EU) Korttidsvärde: 900 mg/m³, 300 ppm
 Nivågränsvärde: 600 mg/m³, 200 ppm
 HTP (FI) Korttidsvärde: 300 mg/m³, 100 ppm
 Nivågränsvärde: 60 mg/m³, 20 ppm
 iho

Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2021:3

HTP (FI): 654/2020

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL**CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Inhalativ	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)
		1.900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 78-93-3 metyletylketon

Oral	DNEL	31 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		1.161 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	412 mg/bw/day (consumer)
Inhalativ	DNEL	106 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		600 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC**CAS: 64-17-5 etanol**

PNEC	580 mg/l (sewage plant)
	0,96 mg/l (water (fresh water))
	0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,63 mg/kg (soil)

CAS: 78-93-3 metyletylketon

PNEC	55,8 mg/l (sporadic release)
	709 mg/l (STP)
	55,8 mg/l (water (fresh water))
	55,8 mg/l (water (sea water))
PNEC	284,7 mg/kg (sediment)
	22,5 mg/kg (soil)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 5)

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Krävs ej i normala fall

Vid överskridande av arbetsmiljögränsvärdena:

rekommenderas följande ansiktsskydd:

Andningsskydd för organiska gaser och ångor (typ A)

Karaktäristisk färg: Brun

[DIN EN 14387]

Handskydd: Krävs ej i normala fall**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon

[EN 166]

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

Färg:

Färglös

Lukt:

Citrus

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

82 °C

(Fakta verksamt ämne)

Extremt brandfarlig aerosol.

Brandfarlighet**Nedre och övre explosionsgräns****Nedre:**

1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 isobutan)

Övre:

15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

Flampunkt:

Ej användbar, eftersom aerosol.

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:

8,5-9,5

(Fakta verksamt ämne)

Viskositet:**Kinematisk viskositet vid 40 °C**<20,5 mm²/s

(Fakta verksamt ämne)

Löslighet**Vatten:**

Fullständigt blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**(loggvärde)**

Ej bestämd.

Ångtryck:

Ej bestämd.

Densitet och/eller relativ densitet**Densitet vid 20 °C:**0,8-0,81 g/cm³

(Fakta verksamt ämne)

Ångdensitet

Ej bestämd.

9.2 Annan information**Utseende:****Form:**

Aerosol

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**Självantändningstemperatur:**

Ej bestämd.

Explosiva egenskaper:

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

Tillståndsändring**Avdunstningshastighet:**

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 6)

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen	Utgår
Brandfarliga gaser	Utgår
Aerosoler	
Extremt brandfarlig aerosol.	
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.	
Oxiderande gaser	Utgår
Gaser under tryck	Utgår
Brandfarliga vätskor	Utgår
Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självpupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt under normala förhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Utevecklar lätt antändbara gaser/ångor.**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Håll åtskild från användningskällor - rök ej.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

10.5 Oförenliga material: starka oxidationsmedel**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)
		38 mg/l (rat)

CAS: 78-93-3 metyletylketon

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4d	34 mg/l (Ratte)

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 8)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 7)

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**Toxicitet vid upprepad dosering****CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	NOAEL	1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: lever)
------	-------	--

CAS: 78-93-3 metyletylketon

Inhalativ	NOAEC	0,5041 mg/m ³ (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 413)
	LOAEC 18d; 7h/d	3.000 ppm (rat) (OECD 414)
	NOAEC 18d, 7h/day	1,002 ppm (rat) (OECD 414)

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller ämnen som misstänks kunna orsaka endokrina störningar med följder för hälsan.

CAS: 78-93-3 | metyletylketon

Förteckning II

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****CAS: 64-17-5 etanol**

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

CAS: 106-97-8 isobutan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

CAS: 75-28-5 isobutan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

CAS: 78-93-3 metyletylketon

Oral	EC0/16h	1.150 mg/l (Pseudomonas putida) (statistischer Test; DIN 38412)
	LC50 / 96h	2.993 mg/l (Pimephales promelas) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 203)
	EC50 / 48h	308 mg/l (Daphnia magna) (Statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 202)
	EC50 / 72h	1.972 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 201)

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 8)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**CAS: 78-93-3 metyletylketon**

Biodegradation 98 % (OECD 301 D)

12.3 Bioackumuleringsförmåga**CAS: 78-93-3 metyletylketon**

log Kow 0,3

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.

12.7 Andra skadliga effekter**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.**Rekommendation:**

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Europeiska avfallskatalogen

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN

1950 AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN

**Klass**

2 5F Gaser

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 9)

Etikett	2.1
IMDG, IATA	
	
Class	2.1 Gaser
Label	2.1
14.4 Förpackningsgrupp ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror: Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Varning: Gaser
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
Transport / ytterligare uppgifter:	
ADR/RID/ADN	
Begränsade mängder (LQ)	1L
Transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	D
UN "Model Regulation":	UN1950, AEROSOLER, 2.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Europesiska bestämmelser
Direktiv 2010/75/EU (VOC) 96,06 %

Direktiv 2000/54/EU Innehåller Biologiska agens grupp 1
Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER
FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSÖRER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSÖRER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.03.2023

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.02)

Omarbetad: 11.07.2022

Handelsnamn: SONAX Car AC Cleaner Green Lemon AirAid
SONAX A/C rengöringsmedel för bilar Green Lemon AirAid

(Fortsättning från sida 10)

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosoler	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Datum för föregående version: 22.04.2021**Versionsnummer på den föregående versionen: 5.02****Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1A: Brandfarliga gaser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE