

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 1 od 12

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja:**

**1.1 Identifikator izdelka**

MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA  
KTM 19-599

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:**

Proizvod za čiščenje klimatske naprave in zračnikov avtomobila.

Odsvetovane uporabe: niso določene.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:**

LOMAS D.O.O., Kardeljeva ploščad 11a, 1000 LJUBLJANA, SLOVENIJA  
**Tel.:** (01) 568-00-00, **fax:** /  
Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: [dasa.logar@lomas.si](mailto:dasa.logar@lomas.si)

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 2 od 12

## ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

#### Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H319 - Povzroča hudo draženje oči.  
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorija:  
Aerosol 1  
Eye Irrit. 2  
Aquatic Chronic 3

### 2.2 Elementi etikete:

#### Po Uredbi (ES) št. 1272/2008:



Nevarno

H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H319 - Povzroča hudo draženje oči.  
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.  
P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P211 - Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.  
P251 - Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.  
P260 - Ne vdihavati hlapov/razpršila.  
P305 + P351 + P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
P410 + P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F.

Dodatne informacije:

EUH 208 Vsebuje linalol, limonen. Lahko povzroči alergijski odziv.

Snovi, ki morajo biti označene na proizvodu v smislu Uredbe (ES) št. 648/2004 evropskega parlamenta in sveta o detergentih:

Vsebuje >30% alifatskih ogljikovodikov, parfum (linalool, limonene, benzyl salicylate, citronellol).

### 2.3 Druge nevarnosti:

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 3 od 12

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**

**3.1 Zmesi:**

Ime snovi	Št. EC Št. CAS Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	REACH registracijska številka:
Etanol	200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	45-50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit.2, H319	2119457610-43- xxxx
Plini iz predelave zemeljskega olja, utekočinjeni, sladkani	270-705-8 68476-86-8 649-203-00-1	40-50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280 Opomba: H, K, S	/
2-metilpropan-2-ol	200-889-7 75-65-0 603-005-00-1	<1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	/
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8- heksametilindeno[5,6- c ]piran	214-946-9 1222-05-5 603-212-00-7	<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	01-2119529223-47- 0000

**Dodatne informacije:** celotno besedilo stavkov o nevarnosti je navedeno v oddelku 16.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:**

**4.1.1 Vdihavanje:**

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Naj počiva na toplem. V primeru zastoja dihanja pričeti z umetnim dihanjem. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

**4.1.2 Stik s kožo:**

Pri stiku s produktom kožo temeljito sprati z obilo vode. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

**4.1.3 Stik z očmi:**

Odstraniti kontaktne leče. Oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode. Poiskati zdravniško pomoč.

**4.1.4 Zaužitje:**

Ne izzvati bruhanja. Če je prizadeti pri zavesti, mu dati piti veliko vode. Poiskati zdravniško pomoč.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:**

Proizvod lahko povzroči draženje oči, kože in dihalnega trakta. Zaužitje lahko povzroči slabost ali drisko.

**4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:**

V primeru pojava motečih simptomov, poiskati zdravniško pomoč. Zdraviti simptomatsko.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 4 od 12

## **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

### **5.1 Sredstva za gašenje:**

#### **5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:**

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Gasilna pena. Gasilni prah. V primeru požara hladiti posode z razpršeno vodo.

#### **5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:**

Voda v polnem curku.

### **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:**

Pri nepopolnem zgorevanju lahko nastajajo strupeni hlapi, ogljikovi oksidi in dušikovi oksidi.

### **5.3 Nasvet za gasilce:**

V primeru požara nositi ustrezno osebno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat. Kontejnerje odstraniti z območja gorenja, če je varno. Kontejnerje izpostavljene ognju hladiti z vodo. Ostanke gašenja odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

## **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

### **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:**

#### **6.1.1 Za neizučeno osebje:**

Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. V primeru večjih razlitij območje izolirati. Nositi osebno zaščitno opremo (oddelek 8). Izogibati se daljšemu stiku s kožo. Izogibajte se stiku z očmi. Ravnati v skladu z dobrimi higienskimi in varnostnimi praksami.

#### **6.1.2 Za reševalce:**

Ukrepaj samo usposobljeno osebje. Nositi zaščitno obleko, odporno na kemikalije.

### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe. Zaustaviti puščanje, če se to lahko stori brez tveganja.

### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

#### **6.3.1 Primerne tehnike zadrževanja:**

Ni podatka.

#### **6.3.2 Primerni postopki čiščenja:**

Odstraniti z inertnim absorpcijskim materialom (npr. pesek, zemlja, univerzalni absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13). Ostanke sprati z veliko količino vode.

Zavarovati odtoke. Izogibati se vdihavanju hlapov.

#### **6.3.3 Drugi podatki:**

Ni drugih podatkov.

### **6.4 Sklicevanje na druge oddelke:**

Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju. Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 5 od 12

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:**

Upoštevati osnovne varnostne in higienske ukrepe, ki veljajo pri delu z nevarnimi snovmi. Ne vdihavati hlapov. Preprečiti stik s kožo in očmi. Po delu s proizvodom si vedno temeljito umiti roke. Odstraniti kontaminirana oblačila in jih pred ponovno uporabo dobro oprati.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:**

Proizvod hraniti v originalni in tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo. Hraniti ločeno od živil, pijače in krmil. Zavarovati pred viri vžiga, visokimi temperaturami in direktno sončno svetlobo. Skladiščiti ga v dobro prezračevanem prostoru.  
Priporočena temperatura skladiščenja: 5 - 35°C

**7.3 Posebne končne uporabe:**

Ni podatka.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 6 od 12

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora:

Ime:	EC št.	MV	
		mg/m <sup>3</sup>	ppm
Etanol	200-578-6	8 ur: 960; KTV: 1920	8 ur: 500; KTV: 1000
2-metilpropan-2-ol	200-889-7	8 ur: 62; KTV: 248	8 ur: 20; KTV: 80

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti:

#### 8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Splošni ukrepi:

Proizvod uporabljati v skladu z dobrimi higienskimi in varnostnimi praksami. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z očmi. Zagotoviti ustrezno splošno prezračevanje z lokalnim odsesavanjem. Če to ni dovolj, da koncentracija ostane pod dovoljenimi mejnimi vrednostmi, uporabiti primerno dihalno masko. Pred pričetkom dela s proizvodom, izbrati ustrežno obutev in dodatne ukrepe za zaščito kože, glede na opravljene naloge in tveganja, povezana z njim. Odobriti jih mora strokovnjak za varstvo pri delu.

Delodajalec mora zagotoviti zaščitno opremo, ki je pomembna za opravljene dejavnosti in je v skladu z vsemi zahtevami glede kakovosti, vključno z njenim vzdrževanjem in čiščenjem.

#### 8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

##### Zaščita za oči/obraz:

Nositi zaščitna očala (v skladu z EN 166).

##### Zaščita kože:

Pri delu s proizvodom v velikih količinah (industrija) nositi zaščitno obleko iz naravnih materialov (bombaž) ali sintetičnih vlaken in zaščitne rokavice, neprepustne in odporne na proizvod, npr. iz neoprena ali nitril gume (debelina 0,5 mm).

Opomba:

Material za rokavice mora biti neprepusten in odporen na proizvod. Izbira ustreznega materiala zaščitnih rokavic je odvisna od prebojnega časa, difuzije in degradacije. Izbira primernih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od kvalitete, ki pa se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca. Upoštevajte navodila proizvajalca rokavic glede uporabe, skladiščenja, vzdrževanja in zamenjave rokavic.

##### Zaščita dihal:

Pri delu s proizvodom v velikih količinah (industrija) in v primeru nezadostnega prezračevanja nositi zaščitno masko s filtrom tip A, rjave barve.

##### Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

#### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 7 od 12

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

<b>Videz:</b>	Tekočina- aerosol, svetle bež barve.
<b>Vonj:</b>	Karakterističen.
<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	Ni podatka.
<b>pH:</b>	Ni podatka.
<b>Tališče/ledišče:</b>	Ni podatka.
<b>Začetno vrelišče in območje vrelišča:</b>	Ni podatka.
<b>Plamenišče:</b>	Ni podatka.
<b>Hitrost izparevanja:</b>	Ni podatka.
<b>Vnetljivost (trdno/ plinasto):</b>	Zelo lahko vnetljiv.
<b>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:</b>	Ni podatka.
<b>Parni tlak:</b>	3-6 bar
<b>Parna gostota:</b>	Ni podatka.
<b>Relativna gostota:</b>	0,6-0,8 g/ml
<b>Topnost:</b>	Se zelo dobro meša z vodo.
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:</b>	Ni podatka.
<b>Temperatura samovžiga:</b>	Ni podatka.
<b>Temperatura razpadanja:</b>	Ni podatka.
<b>Viskoznost:</b>	Ni podatka.
<b>Eksplozivne lastnosti:</b>	Ni podatka.
<b>Oksidativne lastnosti:</b>	Ni podatka.

### 9.2 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost:

Ni podatka.

### 10.2 Kemijska stabilnost:

Proizvod je stabilen pri uporabi in skladiščenju v skladu z navodili.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Ni podatka.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Viri vžiga, visoka temperatura.

### 10.5 Nezdružljivi materiali:

Oksidirane mineralne kisline, proste kovine (alkalije, alkalne mase), nitridi, peroksidi in organski hidroperoksidi, oksidanti in reducenti.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Ni podatka.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 8 od 12

## **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:**

Etanol:

LD50 (oralno, podgana): 7060 mg/kg

LD50 (oralno, miš): 3450 mg/kg

LD50 (oralno, zajec): 6300 mg/kg

LC50 (vdihavanje, podgana): 20000 ppm/10h

LC50 (vdihavanje, miš): 39 mg/m<sup>3</sup>/4h

2-metilpropan-2-ol:

LC50 (vdihavanje, podgana): >29,8 mg/l/4h

LD50 (oralno, zajec) >2000 mg/kg

LD50 (oralno, podgana): 2733 mg/kg

Akutna strupenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Hude poškodbe oči/draženje:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - ponavljajoča izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Učinki na zdravje pri kronični izpostavljenosti:

Proizvod vsebuje parfume, ki vsebujejo senzibilizirajoče sestavine. Dolgotrajen ali pogost stik lahko pri dovzetnih posameznikih povzroči alergijsko reakcijo.

Učinki na zdravje pri lokalni izpostavljenosti:

Vdihavanje: lahko povzroči glavobol, omotico, slabost in bruhanje.

Stik s kožo: lahko povzroči draženje kože in suhost in celo vnetj.

Stik z očmi: možnost konjunktivitisa.

Zaužitje: bolečine v želodcu, slabost, bruhanje. Lahko povzroči draženje ust, požiralnika in prebavil. Aspiracija v pljuča lahko povzroči pljučnico.

Učinki na zdravje pri kronični izpostavljenosti: močno draženje sluznice, oči in dihalnih poti, solzenje, utrujenost, zaspanost, omotica in glavoboli, bolečine v želodcu.



**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 9 od 12

## **ODDELEK 12: Ekološki podatki**

### **12.1 Strupenost:**

Etanol:

LC50 (riba, šarenka): 12900-15300 mg/l/96h

EC50 (bakterije): 34900 mg/l/5-30 min

2-metilpropan-2-ol::

LC50 (ribe, Pimephales promelas): 6140 mg/l/96h

EC50 (nevretenčarji, Daphnia magna): 933 mg/l/48h

IC50 (alge, D.subspicatus): >1000 mg/l/72h

COD 2,49 g/g

Proizvod:

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### **12.2 Obstojnost in razgradljivost:**

Biorazgradljivost površinsko aktivnih snovi v proizvodu je v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004 evropskega parlamenta in sveta o detergentih. Sestavine proizvoda so topne v vodi in se širijo v vodnem okolju ali v tleh, so lahko biološko razgradljive.

### **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:**

Proizvod nima bioakumulacijskega potenciala.

### **12.4 Mobilnost v tleh:**

Ni podatka.

### **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:**

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

### **12.6 Drugi škodljivi učinki:**

Ni podatka.

## **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

### **13.1 Metode ravnanja z odpadki:**

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Klasifikacijska številka odpadka:

16 03 06 Organski odpadki, ki niso navedeni pod 16 03 05

15 01 04 Kovinska embalaža

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 10 od 12

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**14.1 Številka ZN:** UN 1950

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** AEROSOLI, vnetljivi

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 2

**14.4 Skupina pakiranja:** /

**14.5 Nevarnosti za okolje:**

Ne.

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:**

Ni podatka.

**14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:**

Ni podatka.

Dodatne informacije:

Omejene količine- LQ: 1 L

Posebne določbe: 190,327, 344, 625

Podatki veljajo za: kopenski transport ADR/RID, pomorski transport IMDG/ADN, zračni transport ICAO

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:**

- Pravilnik o aerosolnih razpršilnikih
- Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu.
- UREDBA (ES) št. 648/2004 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 31. marca 2004 o detergentih

**15.2 Ocena kemijske varnosti:**

Ni izvedena.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 11 od 12

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

/

### Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

MV - mejna vrednost – pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, v območju vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur dnevno/40 ur tedensko polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu. Mejna vrednost velja za 8-urno izpostavljenost in je dana pri temperaturi 20 °C in tlaku 1,013.105 Pa.

KTV - Kratkotrajna vrednost (KTV) pomeni koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti lahko traja največ 15 min in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostima tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v mg/m<sup>3</sup> ali v ml/m<sup>3</sup> (ppm), podana pa je kot mnogokratnik dovoljene prekoračitve mejne vrednosti.

LD50-LD50 ustreza odmerku testirane snovi, ki povzroči 50% smrtnost v določenem časovnem intervalu.

LC50-LC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50% smrtnost v določenem časovnem intervalu.

EC50-EC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50% sprememb v odzivu (npr. na rast) v določenem časovnem intervalu.

STOT - specifična strupenost za ciljne organe

Opomba H - Razvrstitev in označitev te snovi se uporablja za nevarno(-e) lastnost(-i), ki je (so) označen(-e) s stavkom(-i) o nevarnosti v kombinaciji z navedeno razvrstitvijo glede na nevarnost. Zahteve iz člena 4 Uredbe (ES) št. 1272/2008 glede dobaviteljev te snovi se uporabljajo za vse druge razrede nevarnosti, razločevanja in kategorije.

Opomba K - Razvrstitev kot rakotvorna ali mutagena snov ni potrebna, če je razvidno, da je masni delež 1,3-butadiena (št. Einesc 203-450-8) manjši kot 0,1 % m/m. Če snov ni razvrščena kot rakotvorna ali mutagena, je treba uporabiti vsaj previdnostne stavke (P102-)P210-P403. Ta opomba se uporablja samo za nekatere kompleksne snovi, pridobljene iz nafte, iz dela 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008.

Opomba S- Te snovi ni treba označiti v skladu s členom 17 Uredbe (ES) št. 1272/2008 (glej oddelek 1.3 Priloge I navedene uredbe).

### Reference ključne literature in virov podatkov:

Safety Data Sheet Moje Auto CleanAir cleaning product for air conditioning system and vents - Vanilla, AMTRA Sp. z o.o., ul. Schonow 3, 41-200 Sosnowiec, Poland, datum izdaje: 06.08.2018, verzija 1.0/EN

### Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

### Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov:

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

### Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:

Ni posebnih nasvetov.

Opomba:

Zgornje informacije temeljijo na trenutnih razpoložljivih podatkih o proizvodu ter izkušnjah in znanju proizvajalca na tem področju. Niso jamstvo za določene lastnosti proizvoda.

Delodajalec je dolžan obvestiti vse svoje delavce, ki imajo stik s tem proizvodom, o vseh nevarnostih in osebnih zaščitnih ukrepih, omenjenih v tem varnostnem listu.

**VARNOSTNI LIST**  
**MOJE AUTO CLEANAIR WANILLA**

Datum priprave: 12.02.2020

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 12 od 12

Varnostni list je bil pripravljen na podlagi podatkov o sestavinah, izvedenih testih in veljavni zakonodaji.  
Pred začetkom dela s proizvodom se mora uporabnik seznaniti s predpisi o zdravju in varnosti in opraviti ustrezno usposabljanje na delovnem mestu.