
VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE / PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: Ambi Pur PURESSE osvežilec zraka v MINI SPREJU » ZRAK« (KOMPLET IN POLNILO)

1.2. Uporaba snovi ali pripravka: Pripravek: Osvežilec zraka

1.3. Podatki o distributerju v Evropski Skupnosti:

Sara Lee Hungary Zrt.

Vaci ut. 22-24, Budimpešta, Madžarska

Kontakt: Laszlong Nemeth

tel.: + 36 1 305 1643 od 8.00 do 16.00

elektronski naslov: laszlong.nemeth@saralee.com

Podatki o distributerju za Slovenijo:

ARC-Kranj, d.o.o.

Hrastje 52k, 4000 Kranj

tel.: 04 20 13 760 od 7.00 do 15.00

Elektronski naslov: info@arc.si

Spletna stran: www.arc.si

1.4. Telefon za nujne primere: V nujnih primerih kontaktirati osebnega zdravnika, le v primerih življenjske ogroženosti poklicati 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Klasifikacija: Zelo lahko vnetljivo.

Fizikalno/kemična tveganja: Zelo lahko vnetljivo. **Pomembno:** Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam višjim od 50°C. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršiti v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Tveganja v okolju: Po sestavinah navedenih v točki 3, pripravek ni klasificiran kot okolju nevaren. Ekološke raziskave na izdelku niso bile narejene.

Vpliv na človeško zdravje: Nizko tveganje pri običajni industrijski ali komercialni uporabi.

Ostale informacije: Hraniti izven dosega otrok. Ne vdihavati aerosola. Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

V skladu z Direktivo 2001/58/EC izdelek vsebuje sledeče nevarne sestavine:

Ime sestavine	Koncentracija (masni %)	INDEKS št. EC št. CAS št.	Črkovni znak za nevarnost	R Stavki
Butan	30-50	/ 203-448-7 /	F+	R 12
Propan	20-30	/ 200-827-9 /	F+	R12
Izobutan	20-30	/ 200-857-2 /	F+	R12
Etanol	7-10	/ 200-578-6 /	F	R11
[3R-(3alfa,3abeta-6beta,7beta,8aalfa)]-oktahidro-6-metoksi-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen	1-3	/ 243-384-7 /	Xi	R36/38
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	0,1-2,5	/ 259-174-3 /	N	R51/53

4. UKREPI PRVE POMOČI

Učinki in simptomi:

Vdihavanje: Izdelek lahko povzroči zbadanje v dihalih.

Stik s kožo: V primeru pogostega kontakta s kožo izdelek lahko povzroči rdečico kože.

Stik z očmi: Lahko povzroči zbadanje v očeh.

Zaužitje: Pri normalni uporabi do zaužitja ne more priti.

Prva pomoč:

Vdihavanje: V primeru zbadanja v dihalih, prizadeto osebo umakniti na svež zrak.

Stik s kožo: Kožo takoj sprati z obilo vode in mila. V primeru zapletov, se posvetujte z zdravnikom.

Stik z očmi: Izpirati oči z na široko odprtimi vekami z obilo vode vsaj 15 minut. Če draženje ne preneha, se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Zaužitje: Pri normalni uporabi do zaužitja ne more priti.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: Z vodo je potrebno ohladiti nepoškodovane posode z aerosolom, da se prepreči, da posoda počí. V primeru, da posoda počí, se sprosti zelo lahko vnetljivi potisni plin, ki lahko povzroči eksplozijo.

V primeru, da posoda počí, se lahko za gašenje uporabijo naslednja sredstva: vodni razpršilec, CO₂, pena ali suha kemikalija.

Sredstva za gašenje, ki iz varnostnih razlogov ne smejo biti uporabljena: Vodni curek.

Posebne nevarnosti, ki pretijo udeležencem pri gašenju: Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Da preprečimo eksplozijo aerosola, se lahko uporablja voda, ki dozo ohladi.

Nevarni produkti izgorevanja: Izdelek pri popolnem izgorevanju razpade na nenevarne produkte.

Posebna varnostna oprema za gasilce: Zaprto posodo, ki vsebuje aerosol, je potrebno gasiti z varnega in zaščenega mesta. V primeru, da prezačevanje ni dovolj dobro, je potrebno uporabiti primerno opremo za dihanje.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi: Oprema za dihanje ni potrebna, če je zagotovljeno dobro prezračevanje. Ne vdihavati aerosola. V primeru prekomernega razlitja nositi zaščitne rokavice. Podrobnejše informacije so navedene v 8. točki.

Okoljevarstveni ukrepi: V primeru prekomernega razlitja preprečiti onesnaženje zemlje in vode. Preprečiti, da izdelek pride v površinsko vodo, podtalnico in reke z uporabo peska, zemlje in podobnih primernih ovir .

Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu: V primeru razlitja ali puščanja, obrisati s krpo ter odstraniti skladno z lokalno zakonodajo.

Razpršilce, ki so namenjeni uničenju, je potrebno zbrati v ustrezen kontejner. Ne sežigajte jih, ampak jih oddajte na pooblaščenno mesto za zbiranje odpadkov.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Ravnanje: Pomembno: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Ker je aerosol pod pritiskom, lahko eksplodira, če je izpostavljen temperaturam, višjim od 50°C. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Vsebine ne pršite v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme. Z izdelkom je potrebno rokovati skladno z načeli dobre higijene in varne prakse in samo v dobro prezračevanih prostorih. Ne vdihavati aerosola.

7.2. Skladiščenje: Zaščititi pred soncem in hraniti stran od izvora toplote.

7.3. Specifična uporaba: Navodila za uporabo: 1. Polnilo potisnite v ogrodje, da se zaskoči. 2. Ogrodje pritrdite na steno s samolepilnim trakom na hrbtni strani ali ga obesite na zeleno mesto. 3. S pritiskom na oznako »Ambi Pur« na sprednji strani ogrodja se bo osvežilec razpršil po prostoru. 4. Polnilo zamenjajte tako, da dvignete del ogrodja, odstranite prazno polnilo in vstavite novega.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Mejne vrednosti izpostavljanja: Niso podane za pripravek, vendar pa obstajajo za posamezne aktivne sestavine izdelka, ki so navedene v točki 3.

Kontrolni parametri:

Kemijsko ime: **Butan**
MDK: TWA po 8 urah: 1430 mg/m³ (600 ppm)

Kemijsko ime: **Izobutan**
Butan: MDK:TWA po 8 urah: 1430 mg/m³ (600 ppm)

Kemijsko ime: **Propan**
Ni ugotovljen. Kisik – nezaželen plin.

Kemijsko ime: **Etanol**
MDK: TWA po 8 urah: 1000 mg/m³ (500 ppm)

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo:

a) nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu:

Tehnično varovalni ukrepi: Izdelek je potrebno uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Postopek se mora izvršiti na ognjevarnem prostoru in z ognjevarno opremo.

Higienski ukrepi: Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Osebna varovalna oprema: Ob normalni uporabi ni potrebna osebna varovalna oprema.

Dihala: V primeru prekomernega razlitja nositi masko s filtrom, tip A.

Roke: V primeru prekomernega razlitja nositi nitril gumijaste rokavice.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki:

Izgled: Aerosol.

Barva: Brezbarven.

Vonj: Karakterističen.

9.2. Podatki, pomembni za zdravje, varnost in okolje:

Vrelišče: > -42°C

Relativna gostota (H₂O=1): 0,60 – 0,65 kg/l

pH: Ni podatka.

Topnost v vodi: Se meša z vodo (koncentrat).

Topnost maščob: Ni podatka.

Razdelilni koeficient (n-oktanol / voda): Ni podatka.

Parni tlak: 3,3 – 4,2 ato (25 °C)

Parna gostota: Ni podatka.

Hitrost izparevanja: Ni podatka.

Refrakcijski indeks: Ni podatka.

Viskoznost: Ni podatka.

Vnetljivost: Zelo lahko vnetljiv.

Plamenišče: Ni podatka.

Eksplozivne lastnosti: Ni podatka.

Spodnja meja eksplozivnosti: Butan: 1.3 vol % v zraku.

Zgornja meja eksplozivnosti: Propan: 9.5 vol % v zraku.

Oksidacijske lastnosti: Ne oksidira.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: Obstojen pod normalnimi pogoji.

10.1. Pogoji, ki se jim mora izogniti: Hraniti ločeno od virov vžiga in toplote.

10.2. Nezdružljive snovi: Ni podatka.

10.3. Nevarni produkti razkroja: Jih ni.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Toksikološke raziskave na izdelku niso bile narejene. Izdelek ni klasificiran kot zdravju nevaren na podlagi kriterijev za izračun sestavin po Direktivi ES št. 99/45/EC in 67/548/EEC.

Toksikološki učinki in simptomi:

Vdihavanje: Izdelek lahko povzroči zbadanje v dihalih.

Stik s kožo: V primerih pogostega stika s kožo, lahko izdelek povzroči rdečico.

Stik z očmi: Lahko povzroči zbadanje v očeh.

Zaužitje: Pri normalni uporabi do zaužitja ne more priti.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Na podlagi sestave izdelka, ki je navedena v točki 3, izdelek ni klasificiran kot okolju nevaren. Ekološke raziskave na izdelku niso bile narejene.

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

Odstranjevanje poteka skladno s Pravilnikom o ravnanju z odpadki.

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

Prevoz po cestah, železnici: Izdelek ni klasificiran po ADR / RID razredih.

Prevoz po rekah, jezerih: Ni podatka.

Prevoz po morju: Izdelek ni klasificiran po IMDG razredih.

Onesnaževalec pristanišč: Ne.

Prevoz po zraku: Ni podatka.

UN/ID številka: Ni podatka.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Klasifikacija ES št. 67/548/EC-99/45/EC in drugi pomembni predpisi.

Oznaka za nevarnost: F+ ZELO LAHKO VNETLJIVO

R stavki:

R12 Zelo lahko vnetljivo.

S stavki:

S2 Hraniti izven dosega otrok.

S16 Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi.

S23 Ne vdihavati spreja.

S51 Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

Direktiva 75/324/EC:

POMEMBNO: Razpršilec je pod pritiskom: zaščitite ga pred soncem, ne izpostavljajte ga temperaturam, višjim od 50°C. Ne preluknjajte ali sežigajte ga niti, ko je prazen. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo.

16. DRUGE INFORMACIJE

Popoln seznam R stavkov za sestavine iz točke 3:

R11 Lahko vnetljivo.

R12 Zelo lahko vnetljivo.

R38 Draži kožo.

R50 Zelo strupeno za vodne organizme.

R51/53

Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke za vodno okolje.

Varnostni list ustreza Direktivi ES št. 2001/58/EC z dne 27. julija 2001. Informacije v njem so resnične in predstavljajo podatke v skladu z našim najboljšim znanjem. Vsi podatki, navodila in priporočila v varnostnem listu so napisani brez garancije.

Viri za izdelavo varnostnega lista: Varnostni list proizvajalca, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov, Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi, Pravilnik o ravnanju z odpadki.

ZGODOVINA:

Datum prve izdaje: 27. 11. 2007

Datum revidirane izdaje: 12.05.2008

Verzija: 2.0

Spremembe: 1,2,3,4,8,11,15,16. točka varnostnega lista