
VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN DRUŽBE / PODJETJA

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: Ambi Pur PURESSE osvežilec zraka v spreju "BOMBAŽ / BAMBUS / ZRAK / LOTUS"

1.2. Uporaba snovi ali pripravka: Pripravek: Osvežilec zraka v spreju

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. 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 pršiti v bližini odprtega ognja, izvora toplote ali v bližini električne opreme.

Tveganja v okolju: Izdelek ne vsebuje sestavin, ki so klasificirane kot okolju nevarne. Ekološke raziskave na izdelku niso bile narejene.

Vpliv na človeško zdravje: Tveganje je pri običajni industrijski ali komercialni rabi majhno.

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

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

Ime sestavine	Koncentracija (masni %)	INDEKS št. EC št. CAS št.	Črkovni znak za nevarnost	R Stavki
Butan	>50	/ 203-448-7 /	F ⁺	R12
Propan	25-50	/ 200-827-9 /	F ⁺	R12
Izobutan	7-10	/ 200-857-2 /	F ⁺	R12
Etanol	3-5	/ 200-578-6 /	F	R11

4. UKREPI PRVE POMOČI

Učinki in simptomi:

Vdihavanje: Izdelek lahko povzroči zbadanje v dihalih.

Stik s kožo: Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči pordelost kože.

Stik z očmi/sluznicami: 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. Če draženje ne preneha, se posvetujte z zdravnikom.

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

Zaužitje: Ob normalni uporabi izdelka 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 vnetljiv 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: Sprej pri popolnem izgorevanju razpade na nenevarne produkte.

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

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osební varnostni ukrepi: Oprema za dihanje ni potrebna, če je zagotovljeno dobro prezračevanje. Ne vdihavati spreja. V primeru prekomernega razlitja nositi zaščitne rokavice. Za podrobnosti glej točko 8.

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, obrišite posodo s krpo. Če gre za večje količine, odstranite krpe oziroma drug material, s katerim je bil izpust obrisan, v ognjevarne kontejnerje v skladu z lokalno zakonodajo.

Posode, ki vsebujejo aerosol in so namenjene za uničenje, je potrebno zbrati v ustrezen kontejner. Ne sežigajte jih, temveč jih odstranite na pooblaščenem mestu 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 pršite 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 spreja.

7.2. Skladiščenje: Zaščititi pred soncem in ne hraniti poleg izvora toplote.

7.3. Specifična uporaba: S pritiskom na razpršilec za nekaj sekund razpršite osvežilec po prostoru.

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.

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

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

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

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 nobena specifična zaščitna 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: Karakteristična.

Vonj: Karakterističen.

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

Vrelišče: > -42°C

Relativna gostota (H₂O=1): 0.5 – 0.7 kg/l

pH: Ni podatka (n.a.).

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

Topnost maščob: Ni podatka.

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

Parni tlak: 3.2 – 4.0 ato (25°C)

Parna gostota: Ni podatka.

Hitrost izparevanja: 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 izvorov toplote.

10.2. Nezdružljive snovi: Ni podatka.

10.3. Nevarni produkti razkroja: Jih ni.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

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

Toksikološki učinki in simptomi:

Vdihavanje: Izdelek lahko povzroči zbadanje v dihalih.

Stik s kožo: Pogost ali dolgotrajen stik s kožo lahko povzroči pordelost kože.

Stik z očmi/sluznicami: Lahko povzroči zbadanje v očeh.

Zaužitje: Pri normalni uporabi do zaužitja ne more priti.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Na podlagi sestavin navedenih v točki 3, izdelek ne vsebuje sestavin, ki so klasificirane kot okolju nevarne. Ekološke raziskave na izdelku niso bile narejene.

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

Odstranjevanje poteka skladno s Pravilnikom o ravnanju z odpadki.

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

UN št.: 1950

Pravilno transportno ime izdelka: AEROSOL

Prevoz po cestah, železnici:

ADR razred: 2

ADR: 5F

Prevoz po rekah, jezerih: /

Prevoz po morju:

IMDG razred: 2
IMDG številka: 2102
EmS: F-D / S-U

Onesnaževalec pristanišč: Ne.

Prevoz po zraku:

IATA-DGR razred: 2

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

ZKEM, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih snovi, Pravilnik o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih pripravkov.
Klasifikacija ES št. 67/548/EC-99/45/EC.

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 prezračevanih 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

Varnostni list ustreza Direktivi ES št. 2001/58/EC z dne 27. julija 2001.

Popoln seznam R stavkov za sestavine iz točke 3:

R11 Lahko vnetljivo.

R12 Zelo lahko vnetljivo.

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: 01.10.2007

Datum revidirane izdaje: 12.05.2008

Verzija: 2.0

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