

Datum revidirane izdaje: 9.4.2008
Datum tiskanja: 30.1.2018**VARNOSTNI LIST****1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU****1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA**

Trgovsko ime CYCLO REAR VIEW MIRROR ADHESIVE
Modified Acrylic Activator (Part B)
(LEPILO ZA VZVRATNO OGLEDALO (DEL B))

Kataloška številka: C-910

1.2. UPORABA SNOVI ALI PRIPRAVKA

aktivator

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Streliška cesta 150/a
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100

1.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

Ukrepanje v nujnem primeru: POKLICATI TEL. ŠT. 112 ali OSEBNEGA ZDRAVNIKA.

TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Streliška cesta 150/a
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100
Dosegljivi od PON-PET med 8.00 do 16.00

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

Vdihavanje: Dolgotrajno ali ponavljajoče vdihavanje hlapov lahko povzroči simptome nealergijske astme pri občutljivih posameznikih.

Stik s kožo: Draži kožo.

Stik z očmi: Draži oči. Hlapi dražijo oči in sluznico pri izpostavitvah nad MDK.

3. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

Kemično ime	% (w/w)	1. EC št. 2. CAS št. 3. Indeks št.	Črkovni znak	R stavki
Aceton	75-85	1. 200-662-2 2. 67-64-1 3. 606-001-00-8	F, Xi	R11-36-66-67
kompleks kovinske soli	0.1-1	-	-	-
agenti lepila	10-15	-	-	-
mokri agenti	0.1-0.4	-	-	-

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ :**4.1. Splošni napotki:****4.2. Prva pomoč:**

- **Stik s kožo:** Namočite roke v toplo vodo.
- **Stik z očmi:** Spirajte oči s toplo vodo. Poiščite zdravniško pomoč.
- **Zaužitje:** Poiščite zdravniško pomoč.
- **Vdihavanje:** Takoj prenesite žrtev na svež. Če simptomi ne prenehajo poiščite zdravniško pomoč.

4.3. napotki za zdravnika:**5. UKREPI OB POŽARU**

5.1. Ustrezna sredstva za gašenje: pena, CO₂ ali suha kemična sredstva

5.2. Neustrezna sredstva za gašenje: niso znana

5.3. Posebne nevarnosti: Hlapi, ki prekoračijo točko vžiga, se bodo vžgali pri izpostavljenosti ognju.

5.4. Zaščitna oprema: Gasilci naj nosijo dihalne aparate.

5.5. Dodatni podatki:**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:**

6.1. Osebni varnostni ukrepi: ni podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi: Odstranjevanje se mora izvršiti po vseh državnih zakonskih predpisih.

6.3. Postopki čiščenja: Poberite z vpojnim materialom in odložite v primerno, odprto in označeno posodo za odpadke.

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

7.1. Ravnanje: Izognite se stiku s kožo. Izognite se vdihavanju hlapov.

7.2. Skladiščenje: Hranite proč od vročine in direktne sončne svetlobe. Hranite na suhem. Hranite v tesno zaprti posodi.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU**Mejne vrednosti izpostavljanja:**

Aceton	750 ml/m ³ ACGIH (MDK)-TWA
	750 ml/m ³ ACGIH (MDK)-STEL
	750 ml/m ³ OSHA (PEL)-STEL

Nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu:

Lokalno prezračevanje se priporoča, da se obdrži raven hlapov pod MDK.

Zaščita dihal: Ni potrebna pri dobri lokalni ventilaciji.

Zaščita rok: Polietilenske ali ne-reaktivne rokavice. Ne uporabljajte bombaža ali volne.

Zaščita oči: Varnostna očala ali očala s stranskimi ščiti.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled in vonj: zelena tekočina z ostrim jedkim vonjem

pH: n.a.

Vrelišče: >148,7°C

Plamenište: >93,2°C

Vnetljivost: n.a.

Samovnetljivost: n.a.

Eksplozivne lastnosti: n.a.

Parni tlak (mmHg): <0,2@ 20°C

Specifična teža (H₂O=1): 0,94

Topnost v vodi: se ne meša

Gostota hlapov (zrak=1): n.a.

Stopnja hlapnosti (butil acetat=1): n.a.

Viskoznost: n.a.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: stabilno

Nezdružljive snovi: izognite se stiku z oksidanti, amini in alkalijami

Nevarni produkti razkroja: ni podatkov

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Ocenjen oralni LD50 več kot 5000 mg/kg.

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Do danes še ni ekotoksikoloških podatkov na razpolago.

13. ODSTRANJEVANJE

Odstranjevanje in reciklaža se mora izvršiti po vseh lokalnih in državnih predpisih in zakonih za kemikalije.

14. TRANSPORTNI PODATKI

Po zakonu o prevozu nevarnega blaga proizvod ni uvrščen med nevarne snovi.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

Razvrstitev glede na zakonodajo o nevarnih snoveh, vključujoč smernice EU (67/55448/EEC in 88/379/EEC)

EC klasifikacija: Ni razvrščeno kot nevarno po EC kriterijih (direktiva 88/379/EEC). Označevanje ni potrebno.

CAS število: Ni uvrščeno.

Vsi zgoraj navedeni podatki so v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov in s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi.

16. DRUGE INFORMACIJE

Pomen stavkov R iz točke 3. Označevanje izdelka je navedeno v točki 15.

R11 Lahko vnetljivo

R36 Draži oči

R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Viri za izdelavo slovenskega varnostnega lista:

Varnostni list tega izdelka od Cyclo Industries, LLC, ZDA.

Glede na zadnjo izdajo so pomembne spremembe v poglavju:

-

Ostali podatki:

Vsi podatki v tem varnostnem listu so nam bili podani od proizvajalca proizvoda Cyclo Industries, LLC, ZDA. Kljub temu, da naša firma Tri-Continental, INC. d.o.o. verjame, da so vsi navedeni podatki pravilni od označenega dneva dopolnjene izdaje, ne dajemo garancije za te podatke in zato tudi zavračamo vso odgovornost za njihovo zanesljivost. Ti podatki so podani samo za informacijo, preiskave in za preveritve.

Datum izdaje: 9.4.2008
Datum tiskanja: 30.1.2018

VARNOSTNI LIST**2. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU****2.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA**

Trgovsko ime REAR VIEW MIRROR ADHESIVE (PART A)
(LEPILO ZA VZVRATNO OGLEDALO (DEL A)

Kataloška številka: C-910

2.2. UPORABA SNOVI ALI PRIPRAVKA

lepilo

2.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Uvoznik: TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Streliška cesta 150/a
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100

2.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

Ukrepanje v nujnem primeru: POKLICATI TEL. ŠT. 112 ali SVOJEGA ZDRAVNIKA.

TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Streliška cesta 150/a
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100
Dosegljivi od PON-PET med 8.00 do 16.00

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

Učinki pri prekomerni izpostavitvi:

Zaužitje: ni podatkov

Vdihavanje: Hlapi dražijo oči in sluznico pri izpostavitvi nad MDK. Ponavljajoča ali dolgotrajna izpostavljenost izpostavitve hlapom lahko povzroči simptome nealergijske astme pri občutljivih posameznikih.

Stik s kožo: Draži kožo.

Stik z očmi: Draži oči. Hlap je dražilen za oči in mišične membrano, če je nad mejo TLV.

3. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

Kemično ime	% (w/w)	4. EC št. 5. CAS št. 6. Indeks št.	Črkovni znak	R stavki
Metilakrilat monomer	40-70	1. 2. zakonsko zaščiten 3.	-	-
Maleinska kislina	2-7	4. 203-742-5 5. 110-16-7 6. 607-095-00-2	Xn	R22-36/37/38
Saharin	1-5	1. 2. 81-07-2 3.	-	-

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ :**4.1. Splošni napotki:****4.2. Prva pomoč:**

Zaužitje: Poiščite zdravniško pomoč.

Vdihavanje: Takoj prenesite žrtev na svež. Če simptomi ne prenehajo poiščite zdravniško pomoč.

Stik s kožo: Namočite roke v toplo vodo.

Stik z očmi: Spirajte oči s toplo vodo. Poiščite zdravniško pomoč.

4.3. Napotki za zdravnika:-**5. UKREPI OB POŽARU**

5.1. Ustrezna sredstva za gašenje: pena, CO₂ ali suha kemična sredstva

5.2. Neustrezna sredstva za gašenje: niso znana

5.3. Posebne nevarnosti: Hlapi, ki prekoračijo točko vžiga, se bodo vžgali pri izpostavljenosti ognju.

5.4 Zaščitna oprema: Gasilci naj nosijo dihalne aparate.

5.5. Dodatni podatki:-**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:**

6.1. Osebni varnostni ukrepi: ni podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi: Odstranjevanje se mora izvršiti po vseh državnih zakonskih predpisih.

6.3. Postopki čiščenja: Poberite z vpojnim materialom in odložite v primerno, odprto in označeno posodo za odpadke.

17. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

7.1. Ravnanje: Izognite se stiku s kožo. Izognite se vdihavanju hlapov.

7.2. Skladiščenje: Hranite proč od vročine in direktne sončne svetlobe. Hranite na suhem. Hranite v tesno zaprti posodi.

18. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

Mejne vrednosti izpostavljanja:

Maleinska kislina 20 ml/m³ ACGIH (MDK)-TWA
20 ml/m³ ACGIH (MDK)-STEL

Nadzor nad izpostavljenostjo na delovnem mestu:

Lokalno prezračevanje se priporoča, da se obdrži raven hlapov pod MDK.

Zaščita dihal: Ni potrebna pri dobri lokalni ventilaciji.

Zaščita rok: Polietilenske ali ne-reaktivne rokavice. Ne uporabljajte bombaža ali volne.

Zaščita oči: Varnostna očala ali očala s stranskimi ščiti.

Drugo: Priporočajo se umivalniki in varnostne prhe.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled in vonj: bistra tekočina z ostrim jedkim vonjem

pH: n.a.

Vrelišče: 149°C

Plamenište: 65°C

Vnetljivost: n.a.

Samovnetljivost: n.a.

Eksplozivne lastnosti: n.a.

Parni tlak (mmHg): <0,2@ 20°C

Specifična teža (H₂O=1): 1,08

Topnost v vodi: netopno, polimerizira z vodo

Gostota hlapov (zrak=1): približno 3

Stopnja hlapnosti (butil acetat=1): n.a.

Viskoznost: n.a.

19. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: stabilno

Nezdružljive snovi: izognite se stiku z oksidanti, amini in alkalijami

Nevarni produkti razkroja: ni podatkov

Nevarna polimerizacija: se ne bo pojavila

20. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Do danes še ni toksikoloških podatkov na razpolago.

21. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Do danes še ni ekotoksikoloških podatkov na razpolago.

22. ODSTRANJEVANJE

13.1. Odstranjevanje pripravka:

13.2. Odstranjevanje embalaže:

13.3. Predpisi: Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Pravilnik o ravnanju z odpadki.

23. TRANSPORTNI PODATKI

Cestno železniški transport ADR/RID:

Razred: -

Razvrstitveni kod: -

UN št.: -

Ime in opis: -

Transport po morju IMDG/IMO:

Razred: -

U.N. št.: -

PAKIRNA GRUPA EMS: -

Zračni transport ICAO/IATA:

Razred: -

UN/ID št.: -

Ime in opis: -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

Razvrstitev glede na zakonodajo o nevarnih snoveh, vključujoč smernice EU (67/55448/EEC in 88/379/EEC)
EC klasifikacija: Ni razvrščeno kot nevarno po EC kriterijih (direktiva 88/379/EEC). Označevanje ni potrebno.
CAS število: Ni uvrščeno.

Vsi zgoraj navedeni podatki so v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov in s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi.

24. DRUGE INFORMACIJE

Pomen stavkov R iz točke 3. označevanje izdelka je navedeno v točki 15.

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

R36/37/38 Draži oči, dihala in kožo.

Viri za izdelavo slovenskega varnostnega lista:

Varnostni list tega izdelka od Cyclo Industries, LLC, ZDA.

Spremebe glede na prejšnjo izdajo:

Ostali podatki:

Vsi podatki v tem varnostnem listu so nam bili podani od proizvajalca proizvoda Cyclo Industries, LLC, ZDA. Kljub temu, da naša firma Tri-Continental, INC. d.o.o. verjame, da so vsi navedeni podatki pravilni od označenega dneva dopolnjene izdaje, ne dajemo garancije za te podatke in zato tudi zavračamo vso odgovornost za njihovo zanesljivost. Ti podatki so podani samo za informacijo, preiskave in za preveritve.