

VARNOSTNI LIST

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Datum izdaje: 03.02.2006

Datum revizije:

Stran 1/4

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU:

1.1 Identifikacija snovi/ pripravka:

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Št. artikla: 2650256

1.2 Uporaba snovi ali pripravka: PRIMER (POLNILO)

1.3. Podatki o dobavitelju:

TRGOVINA IN SERVIS Ladko Petretič s.p., Krška cesta 10, Kostanjevica na Krki
Tel/Fax: 07/ 49 87 277, GSM: 031/ 635 059, E-mail: ladkopetretics.p.@siol.net

1.4. Telefon za nujne potrebe

Tel./fax: 07/498-72-77, GSM:041/635-059 (ob delavnikih od 8,00 do 15,00), drugače 112.

Proizvajalec:

SHERWIN WILLIAMS AUTOMOTIVE EUROPE S.p.a. – Via Guardapasso 1 – 04011 APRILIA (LT) – ITALIJA

Nujna telefonska št. družbe in pooblaščen svetovalni center:

SHERWIN WILLIAMS S.p.a. – Tel.: +39 / 06928901

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

Nevarne sestavine, koncentracije in razvrstitve.

Ime	Konc.%	Indeks št.	CAS št.	EINECS št.	Simbol	R-stavki
ksilen – zmes izomerov	10-12,5%	601-022-01-6	1330-20-7	215-535-7	Xn	R10, R20/21, R38
2-metoksi-1-metiletil-acetat	7-10%	607-195-00-7	108-65-6	203-603-9	Xi	R10, R36
metil izobutil keton	1-3%	606-004-00-4	108-10-1	203-550-1	F, Xn	R11, R20, R36/37, R66
Solvent nafta (zem.olje); lahka aromatska	1-3%	649-356-00-4	64742-95-6	265-199-0	Xn	R10, R37, R51/53, R65
n-butil acetat	1-3%	607-025-00-1	123-86-4	204-658-1		R10, R66, R67

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

Produkt je tekočina in se lahko vname pri temperaturi nad 21°C, če je izpostavljen viru vžiga.

Pripravek je zdravju škodljiv pri akutni izpostavljenosti in povzroča resne zdravstvene poškodbe pri vdihavanju ali stiku s kožo.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:

- stik s kožo:
Takoj sleči kontaminirano obleko. Dele telesa, ki so prišli v stik s produktom takoj temeljito umiti z veliko vode in milom.
- stik z očmi:
Ne uporabljati tekočine za izpiranje oči ali mazila, ne da bi vas prej pregledal ali vam svetoval očesni zdravnik.

2650256/4

VARNOSTNI LIST

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Datum izdaje: 03.02.2006

Datum revizije:

Stran 2/4

Oči spirati vsaj 10 minut s čisto, tekočo vodo.

- zaužitje:

Ne izzivati bruhanja. Takoj poiščite zdravniško pomoč, s seboj imejte varnostni list.

Kot antidot se lahko uporabi tekoče parafinsko olje. Ne uporabiti mleka, živalskih ali rastlinskih olj.

- vdihavanje:

Prezračiti prostore. Prizadetega takoj odstraniti iz prostora in naj počiva na svežem zraku. Poklicati zdravniško pomoč.

5. UKREPI OB POŽARU:

Primerna sredstva za gašenje:

V primeru požara uporabiti suhi prah, nikoli ne uporabljati vode.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:

Nič točno določenega.

Posebne nevarnosti, ki se pojavijo pri gorenju.

Izogibati se vdihavanju dima.

Posebna varovalna oprema:

Eventualno je potreben dihalni aparat.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

Osebni varnostni ukrepi:

Uporabiti zaščitno masko, rokavice in zaščitno obleko.

Okoljevarstveni ukrepi:

Omejiti iztekajoč curek s peskom ali zemljo.

Če pride do onesnaženja rek, jezer ali kanalske napeljave, v skladu z lokalnimi zakoni obvestite za to pristojne organe.

Postopki čiščenja:

Snovi, ki se je razlila, hitro preprečiti vstop v kanalizacijo.

Če je možno snov zbrati v posodo ali omejite razlitje. Snov lahko, kjer je mogoče odstranimo z nedelavnim materialom.

Po odstranitvi snovi splakniti območje in material z vodo.

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE:

Ravnanje:

-napotki za varno ravnanje:

Izogibati se vdihavanju hlapov. Glej točko 8.

Ne jesti in piti med delom.

Ne kaditi med delom.

Skladiščenje:

Držati proč od nepredvidljivih plamenov, isker in vročih izvorov. Izogibati se direktnim sončnim žarkom.

Napotki za skladiščenje z ostalimi snovmi:

Hladiti in primerno zračiti prostore.

VARNOSTNI LIST

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Datum izdaje: 03.02.2006

Datum revizije:

Stran 3/4

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU:

Tehnični varovalni ukrepi:

Poskrbeti za dobro zračenje skladiščnih in delovnih prostorov.

Osebna varovalna oprema:

-zaščita dihal: uporabiti dihalni aparat.

-zaščita rok: uporabiti zaščitne rokavice.

-zaščita oči: uporabiti zaščitna očala.

-zaščita kože in telesa: uporabiti zaščitno nevpijajočo obleko, ki varuje kožo.

Meje izpostavljenosti:

Ime	TLV-TWA	TLV-STEL
ksilen – zmes izomerov	434 mg/m ³ , 100 ppm	651 mg/m ³ , 150 ppm
metil izobutil keton	205 mg/m ³ , 50 ppm	307 mg/m ³ , 75 ppm
Solvent nafta(zem.olje); lahka aromatska	50 mg/m ³	
n-butil acetat	713 mg/m ³ , 150 ppm	950 mg/m ³ , 200 ppm

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled in barva: Tekočina-črna

Vonj: (raztopilo)

Plamenišče: 29°C

Specifična teža: 1.467 Kg/l

Topnost v vodi: Ni topen

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Stabilnost proizvoda pri normalnih pogojih.

Nezdružljive snovi:

Ni nezdružljivih snovi.

Nevarni produkti razkroja:

Ni nevarnih produktov razkroja.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Toksikološki efekti pripravka dependirajo od koncentracije posameznih snovi.

Toksikološki podatki so določeni glede na glavne sestavine v pripravku.

Produkt vsebuje nekatere toksikološke snovi, katerih učinke na človeško telo spremljamo, in opazujemo:

Učinki na človeško telo (ksilen – zmes izomerov):

Neprofesionalna izpostavljenost: Efekti so vidni pri akutni izpostavljenosti.

Simptomi intenzivne izpostavljenosti: dermatitis, izpuščaji, draženje oči in dihalnih organov. Vdihavanje hlapov lahko povzroči utrujenost, slabost, neusklajenost, razdražljivost, omamljenost, anemija, paraestezija rok in nog.

Učinki na človeško telo (n-butil acetat):

Pri vdihavanju (3300ppm, 16 mg/l) v kratkem času povzroči draženje oči in sluznice. Pri vdihavanju (200-300ppm, 1-1,4mg/l) v kratkem času povzroči zmerno draženje oči in sluznice. Vdihavanje hlapov lahko draži dihalne poti. Hlapi lahko povzročijo glavobol in slabost. Kot tekočina lahko draži oči, posledica tega je vnetje očesne veznice. Draženje kože povzroči dermatitis, zaužitje pa omamljenost, privide in kot pomirjevalo.

Efekti so vidni pri 500 ppm. Toksikološki efekti pri 2,000 ppm za 60 min..

TCLo: 200 ppm

VARNOSTNI LIST

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Datum izdaje: 03.02.2006

Datum revizije:

Stran 4/4

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Delati po splošnih delovnih ukrepih in paziti, da snov ne prehaja v okolje.

13. ODSTRANJEVANJE:

Če je možno, reciklirati odpadne produkte.

Za procesiranje odpadka in embalaže poiskati pooblaščenega zbiralca odpadkov.

Pravilnik o ravnanju z odpadki (Uradni list RS 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04).

14. TRANSPORTNI PODATKI:

Transport po predpisih: prevoz po cestah (ADR), morju (IMO/IMDG), z letali (ICAO/IATA).

ADR: Proizvod ni opredeljen kot nevaren v smislu transportnih predpisov.

IATA- številka:	1263
IATA- razred:	3
IATA -tehnično ime:	<PSN,1,1,,,1>
IATA-potniško letalo:	309
IATA- tovorno letalo:	310
IATA- etiketa:	Vnetljivo, Tekoče
IATA- razred pakiranja:	III
IATA-ERG:	3L
IMDG-onesnaževalec morja	Ni onesnaževalec morja

Transport v soglasju z odstavkom 2.3.2.5 predpisov prevoza po morju.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/ PODATKI O PREDPISIH:

Končna razvrstitev produkta:

	Xn	Zdravju škodljivo
<u>R – stavki:</u>	R10	Vnetljivo.
	R20/21	Zdravju škodljivo pri vdihavanju in stiku s kožo.
<u>S – stavki:</u>	S43	Za gašenje vedno uporabiti gasilni prah, nikoli uporabiti vode.
	S25	Preprečiti stik z očmi.
	S36/37	Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.

Skupina 1050 46/61 0,3%

Varnostni list je pripravljen v skladu z naslednjimi predpisi:

Zakon o kemikalijah (Ur. l. RS, št. 110/03);

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur. l. RS, št. 35/2005);

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur. l. RS, št. 67/2005);

Direktiva o razvrščanju in pakiranju nevarnih snovi: 88/379/EEC

VARNOSTNI LIST

AeX EPOXY FILLER- BLACK

Datum izdaje: 03.02.2006

Datum revizije:

Stran 5/4

16. DRUGE INFORMACIJE:

Podatki v tem varnostnem listu so v skladu z našim sedanjim znanjem in ustrezajo tako državnim kot tudi EU zakonodaji. Delovnih pogojev uporabnika ne moremo kontrolirati. Uporabnik mora upoštevati vse zakonske predpise.

Podatki v tem varnostnem listu služijo le kot smernice za varnostne ukrepe pri delu z našim izdelkom.

Varnostni list je izdelan glede na originalni varnostni list proizvajalca, le-ta pa temelji na naslednjih virih:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983) *Register toksičnih vplivov kemičnih snovi*.

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

Ta varnostni list zamenjuje in ukinja vse prejšnje varnostne liste za ta produkt.
