

VARNOSTNI LIST

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Datum izdaje: 20.10.2001

Datum revizije: 03.02.2006

Stran 1/4

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU:

1.1 Identifikacija snovi/ pripravka:

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Št. artikla: 1010055

1.2 Uporaba snovi ali pripravka: ATX MIXING COLOR (ATX MEŠALNA BARVA)

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
metil izobutil keton	20-25%	606-004-00-4	108-10-1	203-550-1	F, Xn	R11, R20,R36/37, R66
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.

Pri stiku z očmi povzroči draženje, ki lahko traja 24 ur. Pri vdihavanju povzroča draženje dihalnih poti.

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:
Oči spirati temeljito vsaj 10 minut s tekočo čisto vodo, pri tem imeti odprte veke. Zaščititi oči s sterilno gazo ali čistim suhim robcem. Poiskati zdravniško pomoč.
- zaužitje:
Sprožite bruhanje. Takoj poiščite zdravniško pomoč, s seboj imejte varnostni list.
Kot antidot se lahko uporabi suspenzija aktivnega oglja v vodi ali tekoče parafinsko olje.
- vdihavanje:
Prezračiti prostore. Prizadetega takoj odstraniti iz prostora in naj počiva na svežem zraku. Če se prizadeti še vedno počuti slabo se posvetovati z zdravnikom.

VARNOSTNI LIST

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Datum izdaje: 20.10.2001

Datum revizije: 03.02.2006

Stran 2/4

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:

Voda.

Posebne nevarnosti, ki se pojavijo pri gorenju.

Izogibati se vdihavanju dima.

Posebna varovalna oprema:

Eventualno je potreben dihalni aparat. Zaprte posode, ki so v bližini ognja, hladiti z vodo.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

Osební varnostni ukrepi:

Uporabiti rokavice in zaščitno obleko.

Okoljevarstveni ukrepi:

Omejiti iztekajoč curek s peskom ali zemljo. Odstraniti vse možne izvore vžiga. Ne kaditi.

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

Postopki čiščenja:

Snovi, ki se je razlila preprečiti vstop v kanalizacijo.

Če je možno snov zbrati v posodo ali omejiti 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.

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 (potrebna kjer je zračenje nezadostno in delo s proizvodom daljše): uporabiti dihalni aparat.

-zaščita rok: uporabiti zaščitne rokavice.

-zaščita oči: uporabiti zaščitna očala.

-zaščita kože in telesa: ni posebnih varnostnih ukrepov ob normalni uporabi.

VARNOSTNI LIST

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Datum izdaje: 20.10.2001

Datum revizije: 03.02.2006

Stran 3/4

Meje izpostavljenosti:

Ime:	TLV-TWA	TLV-STEL
metil izobutil keton	205 mg/m ³ , 50 ppm	307 mg/m ³ , 75 ppm
n-butil acetat	713mg/m ³ , 150 ppm	950 mg/m ³ , 200 ppm

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Izgled in barva:	Tekočina-modra
Vonj:	(raztopilo)
Plamenišče:	35°C
Specifična teža:	0.988 Kg/l
Topnost v vodi:	Ni topen

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Nespremenljiv v normalnih pogojih.

Nezdružljive snovi:

Izoginiti se stiku z vnetljivim materialom. Snov lahko povzroči požar.

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.

Učinki na človeško telo (n-butil acetat):

Pri vdihavanju (3300ppm, 16mg/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 deluje kot pomirjevalo. Efekti so vidni pri 500 ppm. Toksikološki efekti pri 2,000 ppm za 60 min..

TCLo: 200 ppm

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).

VARNOSTNI LIST

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Datum izdaje: 20.10.2001

Datum revizije: 03.02.2006

Stran 4/4

14. TRANSPORTNI PODATKI:

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

ADR-UN številka:	1263
ADR razred:	3
ADR-HI številka:	33
ADR-Tovorno ime:	<PSN,1,1,,,1>
ADR- Razred pakiranja:	III
ADR- S.P.:	640H
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
IMDG- številka:	1263
IMDG-razred:	3
IMDG-tehnično ime:	<PSN,1,1,,,1>
IMDG- razred pakiranja	III
IMDG-EmS:	F-E, S-E
IMDG- Kategorija skladiščenja	A

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/ PODATKI O PREDPISIH:

Končna razvrstitev produkta:

Xi	Dražilno
<u>R – stavki:</u>	R10 Vnetljivo R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. R36/37 Draži oči in dihala.
<u>S – stavki:</u>	S23 Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. S43 Za gašenje uporabiti gasilni prah – ne uporabljati vode. S51 Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. S24/25 Preprečiti stik s kožo in očmi.

Skupina 1050 46/61 26,7%

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

ATX PHTALO GREENISH BLUE

Datum izdaje: 20.10.2001

Datum revizije: 03.02.2006

Stran 5/4

16. DRUGE INFORMACIJE:

Podatki v tem varnostnem listu so v skladu z našim sedanjim znanjem in ustrezajo tako državi 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.
