

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:

WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 1 od 7

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikacija snovi/pripravka: WANSOU BLACK & DARK

1.2 Uporaba snovi/pripravka: Tekoči detergent za pranje črnega in temnega perila

1.3 Opredelitev družbe/podjetja:

Distributer za Slovenijo:

SERENA, D.O.O., Sokolska ulica 9, 2212 Šentilj v Slovenskih goricah, Slovenija

Tel.: 02 651 11 00, **fax:** 02 651 61 10

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: lidija.skarlovnik@serena.si

Proizvajalec:

TOMIL s.r.o., Gen. Svatone 149/IV, 566 01 Vysoke Myto, Češka Republika

Tel.: 00420 465 423 891, **fax:** 00420 465 424 606

Elektronski naslov proizvajalca: info@tomil.cz

1.4 Telefon za klic v sili:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.
00420 2 24919293 Toksikološko središče- Češka Republika

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Opis nevarnosti:

Dražilno.

Draži oči.

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 2 od 7

3. SESTAVA/INFORMACIJA O SESTAVINAH

Kemijski opis: Tekoči proizvod na osnovi 5-15% anionskih in neionskih površinsko aktivnih snovi, <5% mila z dodano dišavo. Vsebuje navedene nevarne snovi.

Kemijsko ime:	Konc. snovi (%):	EC št.	CAS št.	INDEKS št.	Simbol/R stavki
Primarni etoksilirani alkohol	<7,5	Polimer	68131-39-5	/	Xi, N; R41-50
Benzensulfonska kislina, mono-C10-14-alkil derivati, natrijeve soli	<7	285-600-2	85117-50-6	/	Xi; R36/38
Alkoholi, C12-18, etoksilirani	<0,6	500-201-8	68213-23-0	/	Xn; R22-41
Alkil poliglukozid	<0,6	Polimer	141464-42-8	/	Xi; R38-41
Maščobne kisline, C12-18, kalijeve soli	<0,4	293-008-0	91032-02-9	/	Xi; R36
Benzensulfonska kislina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli	<0,2	270-115-0	68411-30-3	/	Xi; R38-41
D-Glukopiranoza, oligomeri, decil oktil glikozidi	<0,2	500-220-1	68515-73-1	/	Xi; R41
Dišava	<0,5	/	/	/	Xn, N; R43-51/53-62
Kationski izdelek, ki temelji na polietilenu- poliamini	<0,1	/	/	/	N; R51/53
1,2-benzizotiazolin-3-on	<0,05	220-120-9	2634-33-5	613-088-00-6	Xn, N; R22-38-41-43-50
Natrijev hidroksid	<0,05	215-185-5	1310-73-2	011-002-00-6	C; R35

Dodatne informacije: Pomen R stavkov je naveden v 16. točki varnostnega lista

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 3 od 7

4. UKREPI PRVE POMOČI

4.1 Splošni ukrepi:

V primeru dvoma ali trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč in predložiti varnostni list pripravka. Nezavestno osebo namestiti v stabilen bočni položaj. Nezavestni osebi ničesar dajati skozi usta. Pri zastoju dihanja nuditi umetno dihanje.

4.2 Vdihavanje:

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. Namestiti jo v miren in topel prostor. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč.

4.3 Stik s kožo:

Onesnažena oblačila in obutev takoj sleči. Pri stiku s produktom kožo takoj temeljito umiti s toplo vodo in milom, dobro sprati. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč.

4.4 Stik z očmi:

Oči z odprtimi vekami spirati pod tekočo vodo najmanj 15 minut. Poiskati zdravniško pomoč.

4.5 Zaužitje:

Usta sprati z vodo. Ne izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati etiketo ali varnostni list izdelka.

4.6 Napotki za zdravnika:

Ni posebnih napotkov.

5. UKREPI OB POŽARU

5.1 Primerna gasilna sredstva:

V primeru požara uporabiti sredstva primerna za gašenje okolice. Sam pripravek ni gorljiv.

5.2 Neprimerna gasilna sredstva:

Odvisna od pripravkov v okolici.

5.3 Posebne nevarnosti izpostavljenosti, ki izhajajo iz same snovi ali pripravka, proizvodov izgorevanja ali uhajajočih plinov:

Sam pripravek ni gorljiv.

5.4 Posebna varovalna oprema za gašenje:

Pri gašenju uporabiti samostojni dihalni aparat. Nositi primerno zaščitno obleko in rokavice.

5.5 Dodatna navodila:

V primeru požara je nujen nadzor okolice. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale.

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 4 od 7

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi:

Nositi primerno zaščitno opremo. Preprečiti stik z očmi in kožo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

6.3 Postopki za čiščenje/odstranjevanje:

Odstraniti z inertnim absorpcijskim materialom (npr. pesek, zemlja, univerzalni absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Ravnanje:

Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 8. Pripravek uporabljati v skladu z navodili. Uporabljati primerne zaščitne rokavice, zaščitna očala in obleko. Preprečiti stik s kožo in očmi.

7.2 Skladiščenje:

Izdelek hraniti v originalni in tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo. Hraniti v dobro prezračenem prostoru, pri temperaturi od 5-35°C.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti:

Kemijsko ime:	CAS št.	MDK	
		mg/m ³	ppm
Natrijev hidroksid	1310-73-2	2(I)	/

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

Zagotoviti zadostno prezračevanje. Med uporabo ne kaditi.

Osebni varnostni ukrepi:

Zaščita dihal: Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

Varovanje rok: Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

Varovanje oči: Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

Varovanje kože: Delovna obleka (odvisno od narave dela).

Ostali ukrepi: Upoštevati splošna navodila pri delu z nevarnimi kemikalijami. Preprečiti stik z očmi in kožo. Med delom ne jesti, piti in kaditi. Po delu s pripravkom si temeljito umiti roke s toplo vodo in milom. Hraniti ločeno od živil, pijače in krmil. Onesnažena oblačila takoj sleči.

Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 5 od 7

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Splošne informacije:

Videz:	Tekočina (pri 20°C)
Barva:	Bela
Vonj:	Karakterističen

9.2 Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju:

pH	8-8,5 (10% raztopina)
Točka vrelišča/območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	Ni podatka.
Vnetljivost:	Sam pripravek ni gorljiv.
Eksplozivne lastnosti:	Pripravek ni eksploziven.
Oksidativne lastnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	Ni podatka.
Gostota:	1 g/cm ³ (pri 20°C)
Topnost:	Ni podatka.
Topnost v vodi:	Se meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Viskoznost:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.

9.3 Druge informacije:

Tališče/območje tališča:	Ni podatka.
Vsebnost topil:	Ni podatka.
Vsebnost HOS:	Ni podatka.
Vsebnost trdnih snovi:	Ni podatka.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Pogoji, ki se jim je potrebno izogniti:

Pripravek je stabilen in nereaktiven pri uporabi in skladiščenju v skladu z navodili. Izogniti se je potrebno temperaturam nižjim od 5°C in višjim od 35°C.

10.2 Materiali, ki se jim je treba izogniti:

Niso znani.

10.3 Nevarni razpadli proizvodi:

Niso znani.

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 6 od 7

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Za pripravek ni znanih toksikoloških podatkov.

Draženje:

Draži oči.

Pri delu v skladu z navodili in ustrezno osebno higieno pripravek nima škodljivih učinkov na zdravje ljudi.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1 Ekotoksičnost:

Za pripravek ni znanih ekotoksikoloških podatkov.

12.2 Mobilnost:

Ni podatka.

12.3 Obstočnost in razgradljivost:

Tenzidi v pripravku so biološko razgradljivi v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004.

12.4 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocenjevanja PBT:

Ni podatka.

12.6 Drugi neugodni učinki:

Ni podatka.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

Pripravek ni klasificiran kot nevaren za transport.

VARNOSTNI LIST

Ime proizvoda:
WANSOU BLACK & DARK

Datum izdaje: 21.09.2010

Sprememba dne: /

Sprememba št.: /

Stran 7 od 7

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Označevanje je v skladu z ZKem in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov. Usklajeno z Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Nevarne snovi za etiketiranje:

Niso zahtevane.

Simbol nevarnosti in opis nevarnosti proizvoda:

Xi Dražilno.

R stavki:

R36 Draži oči.

S stavki:

S2 Hraniti izven dosega otrok.

S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

S46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Snovi, ki morajo biti označene na izdelku v smislu Uredbe (ES) št. 648/2004 evropskega parlamenta in sveta o detergentih:

Vsebuje 5-15% anionskih in neionskih površinsko aktivnih snovi, <5% mila, dišavo, butilfenil metilpropional, kumarin, benzotiazolinon.

16. DRUGE INFORMACIJE

Ta izdaja varnostnega lista nadomešča vse predhodne izdaje. Podatki, navedeni v varnostnem listu so osnovani na trenutnih spoznanjih in ne predstavljajo nobenega zagotovila o lastnosti proizvoda. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh potrebnih zakonskih določb glede rokovanja s produktom. Služi kot vodilo o zdravstvenih, varnostnih in ekoloških vplivih produkta in ni namenjen kot garancija za tehnične karakteristike ali možnosti drugačne uporabe.

Delo s pripravkom se ne priporoča osebam alergikom.

Simboli in R stavki v tretji točki varnostnega lista:

Xi Dražilno.

Xn Zdravju škodljivo.

N Okolju nevarno.

C Jedko.

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

R35 Povzroča hude opekline.

R36 Draži oči.

R38 Draži kožo.

R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

R50 Zelo strupeno za vodne organizme.

R62 Možna nevarnost oslabitve plodnosti.

R36/38 Draži oči in kožo.

R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Spremembe glede na predhodno izdajo:

/

Viri: varnostni list proizvajalca z dne 19.03.2010, kemijska zakonodaja RS in EU.