

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 1 od 9

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja:

1.1 Identifikator izdelka

WANSOU MODERN & COLOR

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Tekoči detergent za pranje perila

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

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 osebe odgovorne za varnostni list: info@tomil.cz

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

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

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 2 od 9

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

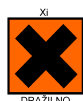
Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS/Direktivo 1999/45/ES:

Xi - Dražilno.

R36 - Draži oči.

2.2 Elementi etikete:

Po Direktivi Sveta 67/548/EGS/Direktivi 1999/45/ES:



R36 - Draži oči.

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.

Dodatne informacije:

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, limonen, butilfenil metilpropional, benzizotiazolinon.

2.3 Druge nevarnosti:

- Ni drugih nevarnosti.

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 3 od 9

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Zmesi:

Ime snovi	Reg. št.	Št. EC Št. CAS Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EGS
Primarni etoksilirani alkohol	/	Polimer 68131-39-5 /	<7,5	/	Xi, N; R41-50
Benzensulfonska kislina, mono- C10-14-alkil derivati, natrijeve soli	/	285-600-2 85117-50-6 /	<7	/	Xi; R36/38
Alkoholi, C12-18, etoksilirani	/	500-201-8 68213-23-0 /	<0,6	/	Xn; R22-41
Alkil poliglukozid	/	Polimer 141464-42-8 /	<0,6	/	Xi; R38-41
Dišava	/	/	<0,5	/	Xi, N; R38-43- 51/53
Maščobne kisline, C12-18, kalijeve soli	/	293-008-0 91032-02-9 /	<0,4	/	Xi; R36
Benzensulfonska kislina, C10-13- alkil derivati, natrijeve soli	/	270-115-0 68411-30-3 /	<0,2	/	Xi; R38-41
D-Glukopiranoza, oligomeri, decil oktil glikozidi	/	500-220-1 68515-73-1 /	<0,2	/	Xi; R41
Kationski izdelek, ki temelji na polietilenu- poliamini	/	/	<0,1	/	N; R51/53
1,2-benzizotiazolin-3-on	/	220-120-9 2634-33-5 613-088-00-6	<0,05	/	Xn, N; R22-38-41- 43-50

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 4 od 9

Natrijev hidroksid	/	215-185-5 1310-73-2 011-002-00-6	<0,05	/	C; R35
--------------------	---	--	-------	---	--------

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov o nevarnosti in stavkov R je navedeno v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1 Vdihavanje:

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. Namestiti jo v miren in topel prostor. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč. Če je oseba nezavestna, jo namestiti v stabilni bočni položaj. V primeru zastoja dihanja takoj pričeti z umetnim dihanjem.

4.1.2 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.

4.1.3 Stik z očmi:

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

4.1.4 Zaužitje:

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

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Ni podatka.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Ni podatka.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

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

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Odvisna od pripravkov v okolici.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Sam pripravek ni gorljiv.

5.3 Nasvet za gasilce:

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

VARNOSTNI LIST

WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 5 od 9

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

6.1.1 Za neizučeno osebje:

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

6.1.2 Za reševalce:

Ni posebnih napotkov.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

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

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1 Primerne tehnike zadrževanja:

Ni podatka.

6.3.2 Primerni postopki čiščenja:

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).

6.3.3 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno 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 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

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

7.3 Posebne končne uporabe:

Ni posebnih končnih uporab.

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 6 od 9

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora:

Ime:	ECC št.	MDK	
		mg/m ³	ppm
Natrijev hidroksid	215-185-5	2(I)	/

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti zadostno prezračevanje. Med uporabo ne kaditi.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Zaščita za oči/obraz:

Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

Zaščita kože:

Delovna obleka (odvisno od narave dela).

Izogibati se stiku s kožo in očmi. S produktom onesnažena oblačila takoj sleči. Pred odmori in ob koncu dela si temeljito umiti roke.

Zaščita dihal:

Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 7 od 9

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Tekočina (pri 20°C), bela
Vonj:	Karakterističen
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	8-8,5 (10% raztopina)
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	Ni podatka.
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno/ plinasto):	Sam pripravek ni gorljiv.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Pripravek ni eksploziven.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Relativna gostota:	približno 1 g/cm ³ (pri 20°C)
Topnost:	Se meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	Ni podatka.
Temperatura razpadanja:	Ni podatka.
Viskoznost:	Ni podatka.
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti:	Ni podatka.

9.2 Drugi podatki:

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

Proizvod je stabilen in nereaktiven pri uporabi in skladiščenju v skladu z navodili.

10.2 Kemijska stabilnost:

Ni podatka.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Ni podatka.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Izogniti se je potrebno temperaturam nižjim od 5°C in višjim od 35°C.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Niso znani.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Niso znani.

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 8 od 9

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Za proizvod ni znanih toksikoloških podatkov.

Draženje:

Draži oči.

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

Delo s proizvodom se ne priporoča osebam alergikom.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Za pripravek ni znanih ekotoksikoloških podatkov.

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

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

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Ni podatka.

12.4 Mobilnost v tleh:

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni podatka.

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatka.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

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.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za transport.

VARNOSTNI LIST
WANSOU MODERN & COLOR

Datum priprave: 10.01.2011

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 9 od 9

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

Delo s proizvodom se ne priporoča osebam alergikom.

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ni izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

/

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

/

Reference ključne literature in virov podatkov:

- BEZPEČNOSTNI LIST PRIPRAVKU, WANSOU Belle Lessive – tekuty praci prostredek Modern&Color, TOMIL s.r.o.; datum revizije: 03.11.2010

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

Seznam relevantnih stavkov R, stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov:

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.

R36/38 Draži oči in kožo.

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

/

Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:

Upoštevati splošna navodila za delo z nevarnimi snovmi.