



VARNOSTNI LIST

NANOXILCOLORStran 1/4
Datum izdaje
19.08.2010

Verzija 01

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODJETJATrgovsko ime pripravka: **NANOXILCOLOR**

Tehnično ime, uporaba: Disperzna fotokatalitična zunanja barva.

Proizvajalec/dobavitelj: **JUB kemična industrija d.o.o.**
Dol pri Ljubljani 28
1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija
Tel.: +386 1 58 84 183
Fax.: +386 1 58 84 250
e-pošta: info@jub.siNujni primeri –
dodatne informacije: Tehnološko raziskovalni center JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
1262 Dol pri Ljubljani
Tel.: 01 58 84 185
Fax.: 01 58 84 227
e-pošta: info@trc-jub.si**V primeru zdravstvene ogroženosti se nemudoma posvetujte z osebnim ali dežurnim zdravnikom; le v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.****2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH**

Nevarnosti za človeka: niso ugotovljene.

Nevarnosti za okolje: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

Kemična sestava: Disperzijski premaz na osnovi vodne disperzije kopolimerov estra akrilne kisline, amorfnih polnil, posebnih aditivov in vlaknin ter pigmentov.

Nevarna sestavina	Konc. ut %	CAS št. EEC št. Indeks št.	Razvrstitev	R stavki
terbutrin	< 0,1	886-50-0 212-950-5 -	N	50/53

4. UKREPI PRVE POMOČI

Inhalacija. /

Stik s kožo. Odstraniti polito obleko, kožo izpirati z vodo in milom.

Stik z očmi. Razpreti očesni vekci, obilno izpirati s čisto vodo (10-15minut), če je potrebno, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje. Usta izprati z vodo, ne izsiliti bruhanja, takoj poiskati zdravniško pomoč.

5. UKREPI OB POŽARU

Sredstvo za gašenje. Tekoči izdelek na osnovi vodne disperzije polimerov ni gorljiv.

Ukrepi pri gašenju. /

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebnostni ukrepi. Upoštevati navodila za varno delo (glej točki 7 in 8).

Okoljevarstveni ukrepi. Preprečiti uhajanje razlite snovi v kanalizacijo ali vodotoke.

Postopki odstranjevanja. Kraj razlitja posuti z absorpcijskim materialom (pesek, diatomejska prst, žaganje), odstraniti na ustrezno odlagališče. Zbran odpadki obdelati po postopkih iz pogl.13.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Rokovanje. Izdelek hraniti ločeno od živil in dosega otrok. Pri strokovni uporabi niso potrebni nobeni posebni ukrepi.

Skladiščenje. Skladiščiti pri sobni temperaturi, zaščititi pred zmrzovanjem in direktnim osončenjem. Shranjevati ločeno od močnih kislin, alkalij in oksidantov.

Razred skladiščenja: 12 – Negorljivi proizvodi (Druge negorljive tekočine)

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

Varovanje dihal. Zaščitna maska le pri brizganju.

Zaščita rok in telesa. Pri ponavljajočem kontaktu s kožo preventivna zaščita rok z zaščitno kremo.

Zaščita oči. Zaščitna očala pri brizganju.

Delovna higiena. Po vsaki prekinitvi dela oprati roke, delovno obleko shranjevati ločeno, polito obleko takoj sleči.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Izgled:	pastozna tekočina
Barva:	bela, barvni odtenki
Vonj:	specifičen
pH:	9,0 – 10,0/20°C
Vrelišče:	100°C za vodo
Plamenišče:	n. a.
Vnetišče:	n. a.
Gostota:	1,45 – 1,55 kg/dm ³ /20°C
Viskoznost:	tiksotropna
Eksplozijski meji:	n. a.
Parni tlak:	n. a.
Topnost v vodi:	meša se z vodo
Vsebnost suhe snovi:	64 – 66 %

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Pri ustreznih pogojih uporabe in skladiščenja je izdelek nereaktiven. Škodljivi produkti razgradnje niso poznani. Pri visokih temperaturah lahko pride do razvoja ogljikovega monoksida in dioksida.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Podatki veljajo za izdelek v mokrem stanju, posušen izdelek je zdravju neškodljiv. Toksikološka razvrstitev se ugotavlja po konvencionalni metodi na osnovi toksikoloških lastnosti posameznih sestavin v izdelku. (Točki 2 in 3 Varnostnega lista). Na osnovi izkušenj in obstoječih informacij - pri strokovni uporabi - niso poznani zdravju škodljivi učinki (klasifikacija po smernicah evropske skupnosti 88/379 EEC).

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Niso definirani. Preprečiti uhajanje razlite barve v kanalizacijo ali vodotoke.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

V skladu s predpisi o ravnanju z odpadki je tekoči odpadek razvrščen kot **odpadek s klasifikacijsko številko 08 01 12**. Tekočega odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjstvi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. Otrdele ostanke barve obravnavati kot **gradbeni odpadek** s klasifikacijsko številko **17 09 04**.

Embalaza: 15 01 02. Očiščena embalaža (voda, čistilna sredstva) se lahko reciklira.

	Stran: 4/4
Izdelek: NANOXILCOLOR	

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

ADR/RID: Izdelek ni uvrščen kot nevarno blago pri prevozu po cesti ali železnici.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

RAZVRSTITEV

Simbol nevarnosti: ni predpisan

R-stavki: R 52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

S-stavki: S 2 Hraniti izven dosega otrok.
S 26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
S 28 Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode.
S 29 Ne izprazniti v kanalizacijo.
S 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
S 61 Ne izpuščati v okolje. Upoštevati posebna navodila - varnostni list.

16. DRUGE INFORMACIJE

R – stavek iz točke 3

R 50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Varnostni list je usklajen z Uredbo ES/1907/2006. Pri razvrščanju, označevanju in etiketiranju ter varnosti pri delu so upoštevane določbe direktiv 67/548/ES in 1999/45/ES in nacionalnih predpisov: **Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov.**

Proizvajalec ne odgovarja za uporabo in izvajanje predpisanih ukrepov pri uporabniku izdelka. Podatki v Varnostnem listu se nanašajo izključno na varnostne zahteve v zvezi z izdelkom in ne veljajo v kombinaciji z drugimi materiali ali v procesih, ki niso opredeljeni v navodilih za uporabo.

Datum 1.izdelave: 19.08.2010

Datum predhodne izdaje: .

Datum prenovljene izdaje (verzija 00):

Spremembe poglavja: