

## 1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN**
- **Številka artikla: SJL ver. 25**
- **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Premazni proizvod Jupol Latex Saten, SJL ver. 25.

- **Kategorija izdelkov**  
Proizvod JUPOL LATEX SATEN je okolju prijazna, na osnovi vodne disperzije polimernih veziv izdelana pralna dekorativna notranja zidna barva.
- **Uporaba snovi / priprava**  
JUPOL LATEX SATEN je notranja zidna barva, ki je uporabna za dekorativno zaščito sten in stropov v stanovanjskih in poslovnih zgradbah, šolah, vrtcih, bolnišnicah, hotelih, domovih za starostnike in drugih objektih, katerih higiena se vzdržuje s pogostim umivanjem z običajnimi gospodinjskimi čistili.  
Proizvod je kemijska zmes, za katero je značilna nizka vsebnost nevarnih snovi. Proizvod preverjeno ne vsebuje nevarnih in hlapnih organskih snovi in težkih kovin. Značilna za proizvod je tudi preverjeno nizka emisija snovi v prostor pri uporabi.

- **Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

- **Proizvajalec/dobavitelj:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

- **Področje/oddelek za informacije:**

Product safety department:

TRC JUB d.o.o.

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@trc-jub.si

- **Telefonska številka za nujne primere:**

Med rednim delovnim časom (8-16 CET): Skupina JUB +386 1 5884 185

Klic v sili: 112

## 2 Ugotovitev nevarnosti

- **Razvrstitev snovi ali zmesi**

Proizvod ni razvrščen kot nevarna zmes skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij (pravilniki o razvrščanju in predvsem direktivama EU 548/1967/ES in 45/1999/ES, niti vezano za Uredbo CLP 1272/2008/ES), ker je vsebnost potencialno nevarnih komponent bistveno nižja od kriterijev za razvrščanje.

- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

- **Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES** Odpade

- **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

Produkta ni potrebno označiti na osnovi postopka izračuna " Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN

(nadaljevanje od strani 1)

- **Sistem klasifikacije:**  
Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

---

- **Elementi etikete**
- **Označitev po smernicah ES:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.  
Proizvoda po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi ni obvezno označiti.
- **Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### 3 Sestava/podatki o sestavinah

- **Kemijska karakteristika: Zmesi**  
Proizvod je kemijska zmes, za katero je značilna nizka vsebnost nevarnih snovi.  
Glavne sestavine proizvoda Jupol Latex Mat so polimerna veziva na osnovi etilen-vinil-acetatnega veziva, fina kalcitna in alumosilikatna polnila, titanov dioksid, celulozna gostila in voda.
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.
- **Nevarne sestavine:** odpade
- **Dodatni napotki:**  
Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### 4 Ukrepi za prvo pomoč

- **Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- **če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **Napotki zdravniku:**
- **Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 5 Protipožarni ukrepi

- **Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** CO<sub>2</sub>, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.

### 6 Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **Okoljevarstveni ukrepi:** Razredčiti z veliko vode.
- **Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
- **Sklicevanje na druge oddelke**  
Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

**Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN**

(nadaljevanje od strani 2)

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### 7 Ravnanje in skladiščenje

- **Ravnanje:**
- **Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**  
Ne skladiščiti skupaj z reducenti, spojinami s težkimi kovinami, kislinami in alkalijami.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
Hraniti pod ključem ali dostopno samo poznavalcem ali njihovim pooblaščenecem.
- **Kategorija skladiščenja:** Razred skladiščenja: 12 - Negorljivi proizvodi
- **Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
- **Zaščita dihal:** Ni potrebno.
- **Zaščita rok:**  
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.  
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- **Material za rokavice**  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

### 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

- **Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- **Splošne navedbe**
- **Videz:**
- **Oblika:** tekoč
- **Barva:** različen, glede na barvanje

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN

(nadaljevanje od strani 3)

· Vonj:	blag
· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Vrednost pH pri 20 °C	> 9
· Sprememba stanja Tališče/območje taljenja:	ni določen
Vrelišče/območje vretja:	100 °C
· Vnetišče:	> 100 °C
· Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):	Ni uporaben.
· Temperatura vnetišča:	
Temperatura razgradnje:	Ni določen.
· Samovžig:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Nevarnost eksplozije:	Proizvod ni eksploziven.
· Meje eksplozije: spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni določen.
· Gostota pri 20 °C:	1,33 g/cm <sup>3</sup>
· Relativna gostota	Ni določen.
· Gostota hlapov	Ni določen.
· Hitrost izparevanja	Ni določen.
· Topnost v / se meša s/z voda:	se popolnoma meša
· Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
· Viskoznost: dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
· Vsebnost topila: organska topila:	0,6 %
VOC (EC)	0,70 %
	Vsebnost HOS: < 1,0 g/L (skladno z direktivo 2004/42/ES je proizvod premaz kategorije A/a).
	EU VOC (kat. A/a) 30g/l (2010)
· Vsebnost trdih teles:	59,0 %
· Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 10 Obstočnost in reaktivnost

- **Reaktivnost**
- **Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **Možnost poteka nevarnih reakcij:** Nevarne reakcije niso znane.
- **Pogoji, ki se jim je treba izogniti:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

SI

(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN

(nadaljevanje od strani 4)

### 11 Toksikološki podatki

- Podatki o toksikoloških učinkih
- Akutna toksičnost:
- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:
  - oral. > 5000 mg/kg (podgana)
  - dermal. > 5000 mg/kg (podgana)
  - inhal. > 5000 mg/kg (podgana)
- Primarno draženje:
  - na koži: Ni dražilnega učinka
  - na očeh: Ni dražilnega učinka na očeh.
- Senzibilizacija: V stiku s kožo možna senzibilizacija
- Dodatni toksikološki napotki:
 

Proizvoda na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji ni obvezno označiti.

Ob strokovnem ravnanju in uporabi v skladu z določili proizvod na osnovi naših izkušenj in v okviru nam pričujočih informacij na zdravje nima nobenega škodljivega učinka.

### 12 Ekološki podatki

- Strupenost
- Toksičnost vode:
- Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Karakteristike na področjih okolja:
- Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Drugi ekološki napotki:
- Splošni napotki: Ogrožanje vode ni znano.
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.
- Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 13 Odstranjevanje

- Metode ravnanja z odpadki
- Priporočilo: Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.

#### · Klasifikacijski seznam odpadkov

08 01 12	odpadne barve in laki, ki niso zajeti v 08 01 11
20 01 28	premazi, črnila, lepila in smole, ki niso zajeti v 20 01 27
15 01 02	plastična embalaža

- Neočiščena embalaža:
- Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
- Priporočena čistila: Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### 14 Podatki o prevozu

- OZN-števila (spodnja na oranžni tablici) Proizvod Jupol Latex Saten ni razvrščen kot snov ali zmes, ki bi bila skladno z ADR določbami nevarna za prevoz.

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN

(nadaljevanje od strani 5)

· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· Pravilno odpremno ime ZN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· Razredi nevarnosti prevoza · ADR, ADN, IMDG, IATA · Kategorija	odpade
· Embalažna skupina · ADR, IMDG, IATA	odpade
· Nevarnosti za okolje: · Marine pollutant:	Ne
· Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
· UN "model regulation":	UN-, -

### 15 Zakonsko predpisani podatki

- **Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

V pripravi dokumenta so upoštevani še naslednji predpisi:

Zakonodaja o varovanju zdravja pri delu, kemijska zakonodaja in regulativa o biocidnih proizvodih, pravilniki o razvrščanju, pakiranju in označevanju kemijskih in biocidnih proizvodov ter o varnostnih listih za kemikalije in biocidne proizvode, kakor tudi predpisi o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo ter z odpadki.

V skladu z aktualno kemijsko zakonodajo proizvod ni razvrščen kot nevarna snov ali zmes. Pri delu in ravnanju s proizvodom se morajo le upoštevati splošni varnostni ukrepi.

- **Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### 16 Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Priporočene omejitve uporabe**

Navedbe v tem dokumentu se opirajo na stanje našega znanja v trenutku revizije tega dokumenta. Niso zagotovilo lastnosti opisanega izdelka v smislu zakonskih predpisov za jamstvo.

Dajanje tega dokumenta na razpolago ne odvezuje odjemalca tega izdelka od njegove odgovornosti, da upošteva veljavne zakone in določbe, ki veljajo za ta izdelek. To še posebej velja za nadaljnjo prodajo tega izdelka ali iz njega izdelane mešanice ali izdelke na drugih pravnih področjih ter za pravice industrijske lastnine tretjih. Če opisan izdelek obdelujete ali ga mešate z drugimi materiali, ni možno navedb v tem dokumentu prenesti na tako izdelan nov izdelek, razen, če je to izrecno omenjeno. Pri ponovnem pakiranju izdelka mora odjemalec priložiti potrebne varnostno relevantne informacije.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** TRC JUB d.o.o.; Product safety dept.

- **Kontaktna oseba:**

Branko Petrovič, MSc.

T: + 386 1 5884 185

E: branko.petrovic@trc-jub.si

- **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(nadaljevanje na strani 7)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 05.03.2013

Sprememba: 05.03.2013

**Trgovsko ime: JUPOL LATEX SATEN**

*GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*  
*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*  
*LC50: Lethal concentration, 50 percent*  
*LD50: Lethal dose, 50 percent*

(nadaljevanje od strani 6)

SI