

Varnostni list

Trgovsko ime: **DODESEPT gefarbt**

Št. revizije: 3

Slovensko ime: **DODESEPT obarvan**

Dobavitelj: Johnson & Johnson S.E., podružnica Ljubljana

Datum revizije: 5.01.2004

Datum tiskanja: 08/03/04

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI / PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1. Identifikacija snovi ali pripravka: **DODESEPT tinktura obarvana**

1.2. Uporaba snovi ali pripravka: alkoholna tinktura za dezinfekcijo kože

1.3. Podatki o dobavitelju: Johnson & Johnson S.E., podružnica Ljubljana, Poslovna stolpnica BTC – Šmartinska c. 140, 1000 Ljubljana, tel.:01/585-18-00, fax:01/585-18-01

1.4. Tel. za nujne primere: 01/ 585-18-00, 585-18-24 (Johnson & Johnson S.E.: 8,00-16,00).
01/2323-991 Center za zastrupitve: informacije le za zdravnike (24ur).

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SNOVEH

Splošno ime: tinktura za dezinfekcijo kože

Vsebuje:

1. n-propanol

- a) kemijsko ime (IUPAC): 1-propanol
- b) EC št. (EINECS/ELINCS): 200-746-9
- c) CAS št.: 71-23-8
- d) Index št.: 603-003-00-0
- e) Črkovni znaki za nevarnost: F, Xi
- f) R stavki: R11-41-67
- g) S stavki: S(2)-7-16-24-26-39
- h) Koncentracija: 45% (utežni)

2. etanol

- a) kemijsko ime (IUPAC): etanol
- b) EC št. (EINECS/ELINCS): 200-578-6
- c) CAS št.: 64-17-5
- d) Index št.: 603-002-00-5
- e) Črkovni znaki za nevarnost: F
- f) R stavki: R11
- g) S stavki: S(2)-7-16
- h) Koncentracija: 25% (utežni)

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Znak za opozarjanje na nevarnost:

Xi dražilno F lahko vnetljivo

Posebna opozorila na nevarnost za ljudi in okolje:

Izdelek je lahko vnetljiv, zato se je potrebno izogibati virom vžiga.

Če pride v stik z očmi, je nevarnost hudih poškodb oči.

Način absorbcije: vdihavanje, skozi kožo, skozi oči ali zaužitje.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

Vdihavanje: osebo spravite na svež zrak, v primeru težav, obiščite zdravnika

Stik s kožo: proizvod načeloma ne draži kože.

Stik z očmi: izpirajte odprte oči s tekočo vodo nekaj minut in takoj pokličite zdravnika.

Zaužitje: takoj poiščite zdravniški nasvet

5. UKREPI OB POŽARU**Vnetljivost:** da**Gasilna sredstva:** CO₂, gasilni prah ali vodni curek. Večje požare pogasimo z vodnim curkom ali alkoholno peno**Posebna nevarnost zaradi kisika, produktov gorenja, ali nastalih plinov:**

Nastajajo lahko eksplozivne plinsko-zračne mešanice

Pri požaru se lahko sprosti: ogljikov monoksid (CO)

Posebna varovalna oprema: plinska maska.**Nadaljni ukrepi:** Ogrožene zaboje ohladimo z vodnim curkom.**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH****Osebni varnostni ukrepi:**

Zaščitite se z uporabo zaščitne obleke.

Poskrbite za ustrezno prezračevanje.

Izklopite možne izvore vziga.

Okoljevarstveni ukrepi: preprečite vdiranje v kanalizacijo, greznice in kleti. Razredčite z veliko vode.**Postopki čiščenja po nezgodnem izpustu.**

Odstraniti s higroskopnimi snovmi (pesek, silikagel, baze, univerzalni vezalci, žaganje).

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje.

Kontaminiran material odstranimo kot odpadke v skladu s točko 13.

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE**a) Ravnanje:****Nasveti za varno okolje:**

V hladnih in suhih, dobro zaprtih posodah.

Nasveti za zaščito pred požarom in eksplozijami:

Izklopite možne izvore vziga – ne kadite.

Upoštevajte ukrepe za ravnanje proti elektrostatičnemu naboju

b) Skladiščenje:**Zahteve za skladiščne prostore in posode:**

izdelek hranite samo v originalnih posodah

Splošni nasvet za skladiščenje: hranite ločeno od oksidacijskih sredstev**Drugi podatki o skladiščenju:**

Posode morajo biti dobro zaprte.

Zaščititi pred vročino in direktno sončno svetlobo.

VbF-razred: B II**8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU****a) Tehnični varovalni ukrepi:** Dodatnih podatkov ni, glejte točko 7.**Avstrija:** n-propanol MAK:500mg/m³, 200ml/m³ Etanol MAK:1900mg/m³, 1000ml/m³**b) Osebna varovalna oprema:****Splošna zaščita in higienski ukrepi:**

Izogibajte se živilom, pičači in hrani.

Takojo sletec umazano, prepoteno obleko. Pred odmorom in ob koncu dela, si umijte roke.

Preprečite stik z očmi.

Zaščita dihal: pri dobrni zračnosti delovnega prostora, ni nevarnosti.**Zaščita rok:** zaščitne rokavice**Zaščita oči:** varovalna očala**Zaščita kože:** delovna obleka - delovni plašč

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Oblika: tekočina

Barva: odvisna od izdelka

Vonj: po alkoholu

Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja:

Vrednost/Območje	Enota	Metoda
------------------	-------	--------

ni določeno

Vrelišče/območje vrenja:

ni določeno

Plamtišče:

25

°C

ONORM C

1121

Samovnetljivost: izdelek ni samovnetljiv

Eksplozivne lastnosti: izdelek ni eksploziven, možen pa je nastanek eksplozivne mešanice para/zrak

Gostota: pri 20°C

0,870

g/cm³

Mešanje z vodo: se popolnoma meša

pH: pri 20°C

4,0 – 5,0

nerazredčen

Viskoznost:

Dinamična pri 20°C

2,64

mPas

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Termična razgradljivost / pogoji, ki se jih je potrebno izogniti:

stabilen do temperature vrelišča

Nevarne reakcije:

Nastanek eksplozivne plinske mešanice z zrakom. Reakcije z močnimi oksidanti

Nevarni produkti razkroja:

Vnetljivi plini/pare

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Akutna toksičnost:

Primarno draženje:

kože: ni draženja

oči: močno draženje z nevarnostjo resnih očesnih poškodb

Preobčutljivost: Primeri preobčutljivosti niso znani

Dodatna toksikološka opozorila:

Izdelek kaže, na podlagi izračunov v skladu z dodatkom B razvrstitve kemikalij, najnovejša veljavna verzija, naslednje nevarnosti:

Draženje

Vdihavanje koncentriranih hlapov in zaužitje lahko povzročita stanje podobno narkozi, glavobol, vrtoglavico, itd.

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Podatki o eliminaciji (akumulacija in razgradljivost):

Drugi nasveti: Izdelek je biološko razgradljiv.

Splošni nasveti: Ne smemo izločati nerazredčenega produkta v podtalnico, vodovje, kanalizacijo.

13. ODSTRANJEVANJE

Odstranjevanje izdelka:

Priporočilo: Izdelek se ne sme vreči skupaj s hišnimi smetmi. Ne smemo ga pustiti odteči v kanalizacijo. Poskrbeti, da se zavrže v posebno odlagališče, ali tja kjer se zbirajo problematične snovi - centru, pooblaščenemu za sežig kemikalij.

Nasveti za odstranjevanje:

- fizikalno-kemična obdelava - NI PRIMERNA
- biološka predelava - NI PRIMERNA
- termična obdelava - PRIMERNA
- deponiranje - NI PRIMERNO

Odstranjevanje embalaže:

Plastično embalažo, ki je po uporabi popolnoma prazna, lahko oddate v zbiralnik za plastiko. Embalažo, ki ni popolnoma prazna, oddajte v predelavo centru, pooblaščenemu za sežig kemikalij.

V skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (UL RS št.84/98).

14. TRANSPORTNI PODATKI

Železnica / cesta - ADR/RID in GGVS/GGVE:

ADR/RID-GGVS/E razred:	3 vnetljiva tekoča sredstva
Cifra/črka:	31c
Kemlerjevo Število:	30
UN-številka:	1987
Listek za nevarnost:	3
Oznaka snovi:	1987 alkohol,vnetljiv, n.a.g., n-propanol (n-Propylalkohol), etanol (Ethylalkohol)
Morje – IMDG/GGV:	
IMDG/GGV razred:	3,3
Stran:	3303
UN-številka:	1987
Pakirna številka:	III
EMS številka:	3-06
MFAG:	305
Onesnaževanje pomorstva:	ne
Tehnično ime:	alkoholi, n.o.s., n-propanol (n-Propylalkohol), etanol (Ethylalkohol)
Zrak – ICAO-TI in IATA-DGR:	
ICAO/IATA razred:	3
UN/ID številka:	1987
Pakirna številka:	III
Tehnično ime:	alkoholi, n.o.s., n-propanol (n-Propylalkohol), etanol (Ethylalkohol)

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI / PODATKI O PREDPISIH**Označevanje pripravka:****Znaki in napisи za nevarnost: F – LAHKO VNETLJIVO, Xi - DRAŽILNO****R-stavki:**

- R11 Lahko vnetljivo
R41 Nevarnost hudih poškodb oči

S-stavki:

- S2 Hraniti izven dosega otrok
S16 Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi
S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč
S39 Nositi zaščito za oči/obraz
S46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo
S60 Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadek.

Pripravek je označen v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Uradni list RS št.101/02), v skladu z direktivama 67/548/EEC in 88/379/EEC.

16. DRUGE INFORMACIJE

S pripravkom je potrebno ravnati, shranjevati in uporabljati v skladu z dobrim gospodarjenjem in v skladu z zakonodajo.

Varnostni list je pripravljen v skladu z najboljšim znanjem, ne odgovarjam pa za nepravilno uporabo oziroma neupoštevanje teh podatkov.

Vse informacije se nanašajo na ta pripravek in niso primerne za uporabo pri drugih pripravkih.

Za način uporabe natančno sledite navodilom za uporabo.

Viri:

- Dr. Gerhard Stolz, Arcana Hygienesysteme GmbH
Arcana Hygienesysteme GmbH: Sicherheitsdatenblatt
Ur.list RS 101/02 Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
Ur.list RS 101/02 Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov