

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

Sprememba: 19.02.2014

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**· 1.1 Identifikator izdelka****· Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL****· Številka artikla:**

JEUH

· 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
JUBIN EMAIL UNIVERSAL je alkidni premaz na topilni osnovi, JEU.**· Kategorija izdelkov**

JUBIN EMAIL UNIVERSAL je premaz za zaščito in dekoracijo kovinskih in lesenih površin.

· Uporaba snovi / pripravka

Izdelek JUBIN EMAIL UNIVERSAL je alkidni zaključni premaz za zaščito in dekoracijo kovinskih in lesenih površin od atmosferskih vplivov. Uporablja se v sistemu gradbenega pohištva v interjerju in eksterjerju ter za ostale lesene površine v sistemu s premazom JUBIN WOOD PRIMER ali z biocidnim temeljnim premazom JUBIN LAZURBASE. Prav tako se uporablja kot zaključni premaz pri antikoroziji zaščiti konstrukcij v sistemu s premazom JUBIN METAL PRIMER, ki omogoča odlično adhezivnost.

· 1.3 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

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

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

Klic v sili: 112

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**· 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Proizvod je razvrščen kot vnetljiva nevarna zmes za človeka in okolje skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij (pravilniki o razvrščanju in predvsem direktivama EU 1967/548/ES in 1999/45/ES, vezano za Uredbo CLP 2008/1272/ES). Vsebuje nevarne kemikalije; hlapna topila in aditive.

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

GHS02 plamen

Flam. Liq. 3

H226 Vnetljiva tekočina in hlapa.



GHS08 nevarnosti za zdravje

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 1)

Asp. Tox. 1 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Aquatic Chronic 4 H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

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



N; Okolju nevarno

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

R10-66: Vnetljivo. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

- Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

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

Ob daljšem in ponavljajočem stiku s kožo lahko nastane dermatitis (vnetje kože) zaradi razmastitvenega delovanja topila.

- Sistem klasifikacije:

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

- 2.2 Elementi etikete

- Označitev po smernicah ES: Proizvod je uvrščen in označen po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi.

- Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:

N



Okolju nevarno

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom, Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikov pretežno v območju od C₆ do C₁₃ in z vreliščem v območju od približno 65°C do 230°C.)

Kerozen (zemeljsko olje), razvijen z vodikom; Nespecificirani kerozen (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz surovinske zmesi zemeljskega olja po obdelavi z vodikom za pretvorbo organskega žvepla do žveplovega vodika, ki se odstrani. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C₉ do C₁₆ ter z vreliščem v območju od približno 150°C do 290°C.)

- Stopnje rizičnosti:

10 Vnetljivo.

51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

- Stopnje varnosti:

2 Hraniti izven dosega otrok.

13 Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

23 Ne vdihavati hlapov.

36 Nositi primerno zaščitno obleko.

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

52 Ne uporabljati na velikih notranjih površinah.

60 Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadek.

61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

- Posebna označitev določenih pripravkov:

Vsebuje 2-Butanon oksim. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Varnostni list je profesionalnemu uporabniku na voljo na njegovo zahtevo.

- 2.3 Druge nevarnosti

- Rezultati ocene PBT in vPvB

- PBT: Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 3)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

- **vPvB:** Ni uporaben.

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

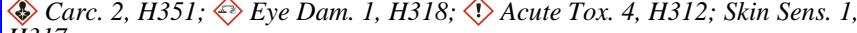
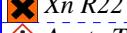
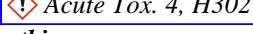
Proizvod je kemijska zmes topil s polimernim vezivom in aditivi.

Glavne sestavine premaza JUBIN EMAIL UNIVERSAL so alkidno vezivo, organska topila, pigmenti in aditivi.

- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

- **Nevarne sestavine:**

Zelostrupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

64742-48-9	<p>Nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom, Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vreličča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikov pretežno v območju od C6 do C13 in z vreliččem v območju od približno 65 °C do 230 °C.)</p> <p>  </p>	< 20,0%
64742-81-0	<p>Kerozen (zemeljsko olje), razžvepljen z vodikom; Nespecificirani kerozen (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz surovinske zmesi zemeljskega olja po obdelavi z vodikom za pretvorbo organskega žvepla do žveplovega vodika, ki se odstrani. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C9 do C16 ter z vreliččem v območju od približno 150 °C do 290 °C.)</p> <p> </p>	< 20,0%
96-29-7	<p>2-Butanon oksim</p> <p>  </p>	< 0,5%
136-52-7	<p>kobaltov bis(2-etylheksanoat)</p> <p> </p>	< 0,2%

• Dodatni napotki:

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- **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 zaužijerno:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakrsne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**

- **Ustreznna sredstva za gašenje:**

CO₂, gasilni prah ali razprtjeni vodni curek. Večji požar gasiti z razprtjenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku,

(nadaljevanje na strani 4)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** CO₂, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadрževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
- **7.2 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:** Posodo imeti zaprto.
- **Kategorija skladiščenja:** Razred skladiščenja: 3B – Gorljive tekoče kemikalije
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **8.1 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 seznam.
- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
- **Zaščita dihal:**
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od kroženega zraka.

(nadaljevanje na strani 5)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 4)

· 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:

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· Ukrepov za obvladovanje tveganja

Priporočamo uporabo kvalitetne delovne obleke in opreme za zaščito na delu. Uporabljati le opremo, ki je skladna s standardi, kot sledi:

- Primerne so zaščitne rokavice, ki zadovoljujejo kriterij standarda EN 388 (kategorija II).
- Zaščitna očala morajo biti skladna s standardom EN 166.
- Zaščitna maska za drobne praškaste delce naj bo skladna z EN 149.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****· Splošne navedbe****· Videon:****Oblika:***tekočina***Barva:***različen, glede na barvanje***· Vonj:***aromatičen***· Mejne vrednosti vonja:***Ni določen.***· Vrednost pH***Ni določen.***· Sprememba stanja****Tališče/območje taljenja:***ni določen***Vrelišče/območje vretja:***180 °C***· Vnetišče:***38 °C***· Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):***Ni uporaben.***· Temperatura vnetišča:***240 °C***· Temperatura razgradnje:***Ni določen.***· Samovžig:***Proizvod ni samovnetljiv.***· Nevarnost eksplozije:***Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.***· Meje eksplozije:****spodnja:***0,6 Vol %***zgornja:***7,0 Vol %***· Parni tlak pri 20 °C:***1 hPa***· Gostota pri 20 °C:***1 g/cm³***· Relativna gostota***Ni določen.***· Gostota hlapov***Ni določen.*

(nadaljevanje na strani 6)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 5)

· Hitrost izparevanja	Ni določen.
· Topnost v / se meša s/z voda:	se delno meša
· Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
· Viskoznost: <i>dinamična</i>	Ni določen.
<i>kinematična:</i>	Ni določen.
· Vsebnost topila: <i>organska topila:</i>	0,0 %
<i>VOC (EC)</i>	40,00 %
	Vsebnost HOS: 400 g/L (skladno z direktivo 2004/42/ES je premaz kategorije A/i).
Vsebnost trdih teles:	62,0 %
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

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

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

- **Akutna toksičnost:**

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**
 - oral. > 5000 mg/kg (podgana)
 - dermal. > 5000 mg/kg (podgana)
 - inhala. > 5 mg/kg, 4h (podgana)

64742-48-9 Nafta (zemeljsko olje), težka obdelana z vodikom, Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelisča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikov pretežno v območju od C6 do C13 in z vrelisčem v območju od približno 65 °C do 230 °C.)

oralen	LD50	>5000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>3000 mg/kg (rab)

- **Primarno draženje:**

- **na koži:** Ni dražilnega učinka

- **na očeh:** Ni dražilnega učinka na očeh.

- **Senzibilizacija:** V stiku s kožo možna senzibilizacija

- **Dodatni toksikološki napotki:**

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.

SI

(nadaljevanje na strani 7)

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopiranja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**

- **Opomba:**

Strupeno za ribe.

Škodljivo za ribe.

- **Drugi ekološki napotki:**

- **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.

strupeno za vodne organizme

- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.

- **vPvB:** Ni uporaben.

- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Tekočega odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla.

- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 01 11*	odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
-----------	---

14 06 03*	druga topila in mešanice topil
-----------	--------------------------------

15 01 04	kovinska embalaža
----------	-------------------

- **Neočiščena embalaža:**

- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**

Premaz JUBIN EMAIL UNIVERSAL je razvrščen za prevoz kot vnetljiva in okolju nevarna snov.
UN1263

- **ADR, IMDG, IATA**

1263 BARVA
PAINT

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

- **ADR**

- **IMDG, IATA**

(nadaljevanje na strani 8)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 7)

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR	
 	
· Kategorija	3 (F1) Vnetljive tekočine
· Listek za nevarnost	3
· IMDG, IATA	
· Class	odpade
· 14.4 Embalažna skupina	
· ADR	III
· IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· Posebne označevanje (ADR):	Simbol (riba in drevo)
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Vnetljive tekočine
· Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):	3
· 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	5L
· Prevozna skupina	3
· Kod omejitev za predore	D/E
· UN "model regulation":	UN1263, BARVA, 3, III

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**· 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

V pripravi dokumenta so upoštevani 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 je proizvod za uporabnika razvrščen kot nevarna snov ali zmes za zdravje. Zaradi topila na osnovi derivata nafte je proizvod škodljiv za vodne organizme.

Pri delu in ravnanju s proizvodom se morajo upoštevati splošni varnostni ukrepi.

· Označitev po smernicah ES:**· Posebna označitev določenih pripravkov: -****· Ocena kemijske varnosti -****· 15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.**ODDELEK 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.

(nadaljevanje na strani 9)

SI

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

datum izdaje: 21.02.2014

Sprememba: 19.02.2014

Trgovsko ime: JUBIN EMAIL UNIVERSAL

(nadaljevanje od strani 8)

• Relevantne norme

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H351 Sum povzročitve raka.
- R21 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- R40 Možen rakotvoren učinek.
- R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
- R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
- R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.

• 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 izstavitev: 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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni Verzija 1.0, 19.02.2014

SI