

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**. **Trgovsko ime:** BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162. **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.. **Uporaba snovi / priprava** Lepilo**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Distributer: Bolton Adriatic d.o.o., Polje 12, 5290 Šempeter pri Gorici,
tel/fax: (05) 330 50 50 / 330 50 58,
mail@boltonadriatic.si

. **Področje/oddelek za informacije:** Bolton Adriatic**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na tel. št.112.

2 Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
Skin Irrit. 2	H315	Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2	H319	Povzroča hudo draženje oči.
Repr. 2	H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
STOT SE 3	H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
STOT RE 2	H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Aquatic Chronic 3	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

Piktogrami za nevarnost

GHS02



GHS07



GHS08

. **Opozorilna beseda** Nevarno

(nadaljevanje na strani 2)



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 1)

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

Toluen

Nafta (zemeljsko olje), lahka dearomatizirana razžvepljena z vodikom; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljenih s destilacijo hidrodesulfuriranih in dearomatskih frakcij lahkega zemeljskega olja. Sestoji pretežno iz C7 parafinov in cikloparafinov z vreliščem v območju od 90°C do 100°C.)

. Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P260 Ne vdihavati hlapov.

P281 Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo.

P370+P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti: vodno meglo, na alkohol odporno peno, gasilni prah, ogljikov dioksid.

P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

. Dodatni podatki:

Vsebuje Kolofonija. Lahko povzroči alergijski odziv.

. 2.3 Druge nevarnosti

. Rezultati ocene PBT in vPvB

. PBT: Ni uporaben.

. vPvB: Ni uporaben.

* 3 Sestava/podatki o sestavinah

. 3.2 Zmesi

. Opis: Lepilo.

. Nevarne sestavine:

108-88-3 Toluen	25-50%
<p>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336</p>	
92045-53-9 Nafta (zemeljsko olje), lahka dearomatizirana razžvepljena z vodikom; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljenih s destilacijo hidrodesulfuriranih in dearomatskih frakcij lahkega zemeljskega olja. Sestoji pretežno iz C7 parafinov in cikloparafinov z vreliščem v območju od 90 °C do 100 °C.)	10-25%
<p>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336</p>	
67-64-1 Aceton	10-25%
<p>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336</p>	
25085-50-1 t-Butylphenol-formaldehide condensation resin	2,5-10%
<p>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335</p>	
78-93-3 Butanon	2,5-10%
<p>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336</p>	

(nadaljevanje na strani 3)

SI

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 2)

8050-09-7 Kolofonija	≤ 2,5%
⚠ Skin Sens. 1, H317	
110-82-7 Cikloheksan	≤ 2,5%
⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
1314-13-2 zinc oxide	≤ 2,5%
⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

. Dodatni napotki:

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

*** 4 Ukrepi za prvo pomoč****. 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****. v primeru vdihavanja:**

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

. če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.**. če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

. če snov zaužijerno: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.**. 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

. 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

5 Protipožarni ukrepi**. 5.1 Sredstva za gašenje****. Ustrezna sredstva za gašenje:**

Vodna meglica

Proti alkoholu obstojna pena

Gasilni prah

Ogljikov dioksid

. Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku**. 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.

. 5.3 Nasvet za gasilce**. Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.**. Drugi podatki**

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

*** 6 Ukrepi ob nenamernih izpustih****. 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Namestiti si dihalni aparat.

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

. 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti, da pronic v kanalizacijo, jame in kleti.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

. 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

(nadaljevanje na strani 4)



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 3)

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
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.

* **7 Ravnanje in skladiščenje**

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
Preprečevati nastajanje aerosola.
Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
Imeti pripravljene dihalne aparate.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdrušljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Hraniti na hladnem.

Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

7.3 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.

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

108-88-3 Toluen

MV (SI) dolgoročna vrednost: 192 mg/m³, 50 ppm
K, BAT, EU**

AGW (DE) dolgoročna vrednost: 190 mg/m³, 50 ppm
4(II);DFG, EU, H, Y

110-82-7 Cikloheksan

MV (SI) dolgoročna vrednost: 700 mg/m³, 200 ppm
BAT, EU**

AGW (DE) dolgoročna vrednost: 700 mg/m³, 200 ppm
4(II);DFG, EU

Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

108-88-3 Toluen

(nadaljevanje na strani 5)

SI

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 4)

BGW (DE) 600 µg/l

Untersuchungsmaterial: Vollblut

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Toluol

1,5 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: o-Kresol

78-93-3 Butanon

BGW (DE) 5 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: 2-Butanon

110-82-7 Cikloheksan

BGW (DE) 150 mg/g Kreatinin

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: 1,2-Cyclohexandiol (nach Hydrolyse)

. **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Osebna zaščitna oprema:****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

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 krožečega zraka.

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

(Lahka) naobrazna maska, ki se priporoča za posredovanje za kratek čas:

Filter AX

Filter A

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice.

Rokavice / obstojne v topilu.

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

(nadaljevanje na strani 6)

-SI-

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 5)

produkt pripravke 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.

Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Rokavice iz PVC ali PE.

Zaščita oči:



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

Ščitnik za telo:

Uporabiti zaščitno obleko.

Zaščitna obleka, odporna proti topilu.

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Videz:

Oblika:

tekoč

Barva:

v skladu z oznako proizvoda

Vonj:

karakterističen

Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

Vrednost pH

Ni določen.

Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja:

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

60 °C

Vnetišče:

< 0 °C

Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Ni uporaben.

Temperatura vnetišča:

450 °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:

0.7 Vol %

zgornja:

13.0 Vol %

Parni tlak pri 20 °C:

233 hPa

Gostota pri 20 °C:

0.86 g/cm³

Relativna gostota

Ni določen.

Gostota hlapov

Ni določen.

Hitrost izparevanja

Ni določen.

Topnost v / se meša s/z voda:

se ne oz. malo meša

(nadaljevanje na strani 7)



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 6)

- . **Razdelitveni koeficient (n-oktanol/
voda):** Ni določen.
- . **Viskoznost:**
 - dinamična pri 20 °C 3500 mPas
 - kinematična: Ni določen.
 - organska topila: 79.1 %
 - voda: 0.2 %
 - Vsebnost trdih teles: 21.4 %
- . **9.2 Drugi podatki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

10 Obstočnost in reaktivnost

- . **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **10.2 Kemijska 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:**
Nevarnost tvorjenja toksičnih produktov pirolize.

* 11 Toksikološki podatki

- . **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- . **Akutna strupenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**
 - 108-88-3 Toluen**
 - oralen LD50 5000 mg/kg (rat)
 - dermalen LD50 12124 mg/kg (rab)
 - inhalativen LC50/4 h 5320 mg/l (mus)
 - 110-82-7 Cikloheksan**
 - oralen LD50 12705 mg/kg (rat)
- . **Primarno draženje:**
- . **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzroča draženje kože.
- . **Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.
- . **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- . **Mutagenost za zarodne celice**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **Rakotvornost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **Strupenost za razmnoževanje**
Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
- . **STOT - enkratna izpostavljenost**
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- . **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

(nadaljevanje na strani 8)

SI



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 7)

- . Nevarnost pri vdihavanju
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

* 12 Ekološki podatki

- . 12.1 Strupenost
- . Toksičnost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . Drugi ekološki napotki:
- . Splošni napotki:
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- . 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB
- . PBT: Ni uporaben.
- . vPvB: Ni uporaben.
- . 12.6 Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

13 Odstranjevanje

- . 13.1 Metode ravnanja z odpadki
- . Priporočilo:
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- . Neočiščena embalaža:
- . Priporočilo:
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

* 14 Podatki o prevozu

- . 14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)
- . ADR, ADN, IMDG, IATA UN1133
- . 14.2 Pravilno odpremno ime ZN
- . ADR/ADN 1133 LEPILA, Posebne določbe 640H
- . IMDG ADHESIVES
- . IATA Adhesives
- . 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- . ADR/ADN



- . Kategorija 3 (F1) Vnetljive tekočine
- . Listek za nevarnost 3

- . IMDG, IATA



- . Class 3 Vnetljive tekočine
- . Label 3

(nadaljevanje na strani 9)

SI

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 8)

- . 14.4 Embalažna skupina
. ADR,ADN, IMDG, IATA III
- . 14.5 Nevarnosti za okolje:
. Marine pollutant: Ne
- . 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
. Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): Pozor: Vnetljive tekočine
. EMS-številka: 33
. Stowage Category: F-E,S-D
. A
- . 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.
- . Transport/drugi podatki:
- . ADR/ADN
- . Omejene količine (LQ) 5L
- . Izvzete količine (EQ) Kod: E1
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml
- . Prevozna skupina 3
- . Kod omejitev za predore D/E
- . IMDG
- . Limited quantities (LQ) 5L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- . Opombe: Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
- . UN "model regulation": UN 1133 LEPILA, POSEBNE DOLOČBE 640H, 3, III

15 Zakonsko predpisani podatki

- . 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- . Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- . Piktogrami za nevarnost



GHS02



GHS07



GHS08

- . Opozorilna beseda Nevarno

(nadaljevanje na strani 10)

- SI -



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 9)

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

Toluen

Nafta (zemeljsko olje), lahka dearomatizirana razžvepljena z vodikom; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljenih s destilacijo hidrodesulfuriranih in dearomatskih frakcij lahkega zemeljskega olja. Sestoji pretežno iz C7 parafinov in cikloparafinov z vreliščem v območju od 90°C do 100°C.)

. Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P260 Ne vdihavati hlapov.

P281 Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo.

P370+P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti: vodno meglo, na alkohol odporno peno, gasilni prah, ogljikov dioksid.

P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

. Direktiva 2012/18/EU

. Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

. Kategorija Seveso P5c VNETLJIVE TEKOČINE

. Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje
5,000 t

. Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje
50,000 t

. 15.2 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.

. Relevantne norme

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

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

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Okrajšave in akronimi:

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

(nadaljevanje na strani 11)

SI



6300577 - BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 10)

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

. * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

- SI -



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Spremenba: 21.01.2016

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava Lepilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Distributer: Bolton Adriatic d.o.o., Polje 12, 5290 Šempeter pri Gorici,
tel/fax: (05) 330 50 50 / 330 50 58,
mail@boltonadriatic.si

Področje/oddelek za informacije: Bolton Adriatic

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na tel. št.112.

2 Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Odpade

Xn; Zdravju škodljivo

R20-48/20-63: Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja. Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.

Xi; Dražilno

R38: Draži kožo.

F; Lahko vnetljivo

R11: Lahko vnetljivo.

R52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

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.

Deluje narkotizirajoče.

Sistem klasifikacije:

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

(nadaljevanje na strani 2)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 1)

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:

Xn Zdravju škodljivo

F Lahko vnetljivo

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Toluen

Stopnje rizičnosti:

11 Lahko vnetljivo.

20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

38 Draži kožo.

48/20 Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja.

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

63 Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.

Stopnje varnosti:

16 Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

23 Ne vdihavati hlapov.

24 Preprečiti stik s kožo.

36/37 Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.

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

Posebna označitev določenih pripravkov:

Vsebuje Colophony. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.**3 Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Opis:** Lepilo.**Nevarne sestavine:**

CAS: 108-88-3

Toluen

25-50%

EINECS: 203-625-9

Xn R48/20-63-65; Xi R38; F R11

Reg.nr.: 01-2119471310-51 R67

Repr. kat. 3

(nadaljevanje na strani 3)

SI-D





datum izdaje: 21.01.2016

številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 2)

CAS: 92045-53-9	Nafta (zemeljsko olje), lahka dearomatizirana	10-25%
Številno ES: 927-510-4	razžvepljena z vodikom; Nespecificirana nafta z	
Reg.nr.: 01-2119475515-33	nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljenih s distilacijo hidrodesulfuriranih in dearomatskih frakcij lahkega zemeljskega olja. Sestoji pretežno iz C7 parafinov in cikloparafinov z vreliščem v območju od 90 °C do 100 °C.)	
	 Xn R65;  Xi R38;  F R11;  N R51/53 R67	
CAS: 67-64-1	Aceton	10-25%
EINECS: 200-662-2	 Xi R36;  F R11	
Reg.nr.: 01-2119471330-49	R66-67	
CAS: 25085-50-1	t-Butylphenol-formaldehyde condensation resin	2,5-10%
	 Xi R36/37/38	
CAS: 78-93-3	Butanon	2,5-10%
EINECS: 201-159-0	 Xi R36;  F R11	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	R66-67	
CAS: 8050-09-7	Kolofonija	≤ 2,5%
EINECS: 232-475-7	 Xi R43	
Reg.nr.: 01-2119471329-32		
CAS: 110-82-7	Cikloheksan	≤ 2,5%
EINECS: 203-806-2	 Xn R65;  Xi R38;  F R11;  N R50/53	
Reg.nr.: 01-2119463273-41	R67	
CAS: 1314-13-2	zinc oxide	≤ 2,5%
EINECS: 215-222-5	 N R50/53	
Reg.nr.: 01-2119463881-32		

Dodatni napotki:

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

4 Ukrepi za prvo pomoč
4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
v primeru vdihavanja:

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijerno: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

5 Protipožarni ukrepi
5.1 Sredstva za gašenje
Ustrezna sredstva za gašenje:

Vodna meglica

Proti alkoholu obstojna pena

Gasilni prah

Ogljikov dioksid

(nadaljevanje na strani 4)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 3)

- . **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- . **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.
- . **5.3 Nasvet za gasilce**
- . **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.
- . **Drugi podatki**
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

* **6 Ukrepi ob nenamernih izpustih**

- . **6.1 Osebnih varnostnih ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Namestiti si dihalni aparat.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- . **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- . **6.3 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).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
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.

* **7 Ravnanje in skladiščenje**

- . **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
Preprečevati nastajanje aerosola.
Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).
- . **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
Imeti pripravljene dihalne aparate.
- . **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**
- . **Skladiščenje:**
- . **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti na hladnem.
- . **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- . **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
- . **7.3 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.
(nadaljevanje na strani 5)

SI-D




datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 4)

- . **8.1 Parametri nadzora**
- . **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
 - 108-88-3 Toluen**
MV (SI) dolgoročna vrednost: 192 mg/m³, 50 ppm
K, BAT, EU**
 - 110-82-7 Cikloheksan**
MV (SI) dolgoročna vrednost: 700 mg/m³, 200 ppm
BAT, EU**
- . **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- . **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- . **Osebna zaščitna oprema:**
- . **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.
- . **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 krožečega zraka.
Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
- . **(Lahka) naobrazna maska, ki se priporoča za posredovanje za kratek čas:**
Filter AX
Filter A
- . **Zaščita rok:**
 Zaščitne rokavice.

Rokavice / obstojne v topilu.
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.
- . **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:**
Rokavice iz PVC ali PE.

(nadaljevanje na strani 6)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 5)

. Zaščita oči:



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

. Ščitnik za telo:

Uporabiti zaščitno obleko.
Zaščitna obleka, odporna proti topilu.

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

. 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

. Splošne navedbe

. Videz:

Oblika:

tekoč

Barva:

v skladu z oznako proizvoda

. Vonj:

karakterističen

. Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

. Vrednost pH

Ni določen.

. Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja:

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

60 °C

. Vnetišče:

< 0 °C

. Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):

Ni uporaben.

. Temperatura vnetišča:

450 °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:

0.7 Vol %

zgornja:

13.0 Vol %

. Parni tlak pri 20 °C:

233 hPa

. Gostota pri 20 °C:

0.86 g/cm³

. Relativna gostota

Ni določen.

. Gostota hlapov

Ni določen.

. Hitrost izparevanja

Ni določen.

. Topnost v / se meša s/z

voda:

se ne oz. malo meša

. Razdelitveni koeficient (n-oktanol/
voda):

Ni določen.

. Viskoznost:

dinamična pri 20 °C

3500 mPas

kinematična:

Ni določen.

organska topila:

79.1 %

voda:

0.2 %

Vsebnost trdih teles:

21.4 %

(nadaljevanje na strani 7)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 6)

- 9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

10 Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost
- 10.3 Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.4 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:
Nevarnost tvorjenja toksičnih produktov pirolize.

* 11 Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o toksioloških učinkih
- Akutna strupenost
- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:
108-88-3 Toluen
oralen LD50 5000 mg/kg (rat)
dermalen LD50 12124 mg/kg (rab)
inhalativen LC50/4 h 5320 mg/l (mus)
110-82-7 Cikloheksan
oralen LD50 12705 mg/kg (rat)
- Primarno draženje:
- Jedkost za kožo/draženje kože Draži kožo in sluznico.
- Resne okvare oči/draženje Dražilni učinek
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
V stiku s kožo možna senzibilizacija
- Dodatni toksiološki napotki:
Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:
Dražilno

* 12 Ekološki podatki

- 12.1 Strupenost
- Toksičnost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Drugi ekološki napotki:
- Splošni napotki:
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.
- 12.6 Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 8)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 7)

13 Odstranjevanje

. 13.1 Metode ravnanja z odpadki

. Priporočilo:

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

. Neočiščena embalaža:

. Priporočilo:

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

14 Podatki o prevozu

. 14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)

. ADR, ADN, IMDG, IATA UN1133

. 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

. ADR/ADN 1133 LEPILA, Posebne določbe 640H

. IMDG ADHESIVES

. IATA Adhesives

. 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

. ADR/ADN



. Kategorija 3 (F1) Vnetljive tekočine

. Listek za nevarnost 3

. IMDG, IATA



. Class 3 Vnetljive tekočine

. Label 3

. 14.4 Embalažna skupina

. ADR, ADN, IMDG, IATA III

. 14.5 Nevarnosti za okolje:

. Marine pollutant: Ne

. 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Vnetljive tekočine

. Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): 33

. EMS-številka: F-E, S-D

. Stowage Category A

. 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.

. Transport/drugi podatki:

. ADR/ADN

. Omejene količine (LQ) 5L

. Izvzete količine (EQ) Kod: E1

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml

(nadaljevanje na strani 9)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 8)

.	Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml
. Prevozna skupina	3
. Kod omejitev za predore	D/E

. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	5L
. Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. Opombe:	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

15 Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Označitev po smernicah ES:
Proizvod je uvrščen in označen po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi.
- Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:

Xn Zdravju škodljivo
F Lahko vnetljivo

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:
Toluen
- Stopnje rizičnosti:
 - 11 Lahko vnetljivo.
 - 20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 - 38 Draži kožo.
 - 48/20 Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja.
 - 52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
 - 63 Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.
- Stopnje varnosti:
 - 16 Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
 - 23 Ne vdihavati hlapov.
 - 24 Preprečiti stik s kožo.
 - 36/37 Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.
 - 61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.
- Posebna označitev določenih pripravkov:
Vsebuje Colophony. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Kategorija Seveso P5c VNETLJIVE TEKOČINE

(nadaljevanje na strani 10)

SI-D



datum izdaje: 21.01.2016

Številka različice 25

Sprememba: 21.01.2016

Trgovsko ime: BISON BISON KIT ORIGINAL TIN 650ML*12 L162

(nadaljevanje od strani 9)

- . **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje**
5,000 t
- . **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje**
50,000 t
- . **15.2 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.

. **Relevantne norme**

- R11 Lahko vnetljivo.
- R36 Draži oči.
- R36/37/38 Draži oči, dihala in kožo.
- R38 Draži kožo.
- R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
- R48/20 Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja.
- R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- R63 Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.
- R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
- R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

- . *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI-D