

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka****Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER****Številka artikla:** 640**UFI:** W2S0-Y0HJ-P006-1YWR**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Stopnja življenjskega cikla** IS Uporaba na industrijskih lokacijah**Sektor uporabe**

SU3 Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

Kategorija kemičnega izdelka PC9b Polnila, kiti, mavec, modelirna glina**Kategorija procesa** PROC9 Prenos snovi ali zmesi v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem)**Kategorija sproščanja v okolje** ERC12c Uporaba izdelkov na industrijskih lokacijah z nizkim sproščanjem**Kategorija izdelkov** AC1 Vozila**Tehnična funkcija** Polnilo**Uporaba snovi / priprava** Zaščita površine**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Področje/oddelek za informacije:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Poison Control Centre Ljubljana

Address: University Medical Centre Ljubljana

Zaloska cesta 7 Ljubljana

Telephone: +386 1 434 7645

Fax: +386 1 434 76 46

Emergency telephone: +386 41 635 500

E-mail address: martin.mozina@kclj.si

Website: www.zastrupitve.net

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 1)

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

GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS08 nevarnosti za zdravje

Repr. 2 H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

STOT RE 1 H372 Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Vrsta izpostavljenosti: vdihavanje/
Inhalacija.

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

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

Stiren

Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H372 Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Vrsta izpostavljenosti: vdihavanje/Inhalacija.

Previdnostni stavki

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

P241 Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki se šteje za obstojno, bioakumulativno ali niso strupene (PBT). Ta zmes ne vsebuje snovi, ki se šteje za zelo obstojno ali zelo bioakumulativne (vPvB).

PBT: Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 3)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 2)

· **vPvB:** Ni uporaben.**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.**· Nevarne sestavine:**

CAS: 100-42-5	Stiren	10-<15%
EINECS: 202-851-5	Flam. Liq. 3, H226	
Število indeks: 601-026-00-0	Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372	
RTECS: WL 3675000	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011		
01-2119457861-32-0009		

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****· Splošni napotki:**

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

· **v primeru vdihavanja:** 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:** 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 kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****· Ustrezna sredstva za gašenje:**CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.· **5.3 Nasvet za gasilce** Gasilci morajo vedno zaščitna oprema in dihalni aparat pri ravnanju z ognja, ki prihaja iz teh izdelkov.· **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.· **Drugi podatki** Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.**ODDELEK 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:

Razredčiti z veliko vode.

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).

(nadaljevanje na strani 4)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(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.

ODDELEK 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.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**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 nezdružljivostjo**Skladiščenje:****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.**Napotki za skupno skladiščenje:**

Kot splošno vodilo za shranjevanje : hranite ločeno od oksidantov in močno alkalnih in močno kislih materialov. Ne skladiščiti skupaj z eksplozivni , plini, oksidativne trdne snovi , izdelkov, ki tvorijo vnetljive pline v stiku z vodo , oksidacijskih produktov, nalezljivih izdelkov in radioaktivnih proizvodov .

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: Posodo imeti zaprto.**7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

100-42-5 Stiren

MV trenutna vrednost: 172 mg/m³, 40 ppmdolgoročna vrednost: 86 mg/m³, 20 ppm

Y, BAT

Zakonsko predpisani podatki MV: Uradni list RS, št. 78/2019**Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**

100-42-5 Stiren

BAT 600 mg/g kreatinina

Biološki vzorec: urin

Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih

Karakteristični pokazatelj: mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Osebna zaščitna oprema:****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

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.

(nadaljevanje na strani 5)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 4)

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.

· Zaščita rok:

Zaščitne rokavice.

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 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 so primerne rokavice iz naslednjih materialov: Fluorkavčuk (viton)**· Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:** Rokavice iz gume.**· Zaščita oči:**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****· Splošne navedbe****· Videz:**

Oblika:	pastozen
Barva:	svetlozelen
Vonj:	karakterističen

· Mejne vrednosti vonja: Ni določen.**· Vrednost pH** Ni določen.**· Sprememba stanja**

Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	145,2 °C (100-42-5 Stiren)

· Plamenišče: 23 - 60 °C**· Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.**· Temperatura vnetišča:** 480 °C**· Temperatura razpadanja:** Ni določen.**· Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.**· Eksplozivne lastnosti:** Nevarnost eksplozije ob udarcu, trenju, požaru ali drugih virih vžiga.

(nadaljevanje na strani 6)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 5)

- **Meje eksplozije:**
 - spodnja:** 1,2 Vol %
 - zgornja:** 8,9 Vol %
- **Parni tlak pri 20 °C:** 6 hPa
- **Gostota:** Ni določen
- **Relativna gostota:** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.
- **Hitrost izparevanja:** Ni določen.
- **Topnost v / se meša s/z voda:** se popolnoma meša
- **Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:** Ni določen.
- **Viskoznost:**
 - dinamična:** Ni določen.
 - kinematična:** Ni določen.
- **Vsebnost topila:**
 - organska topila:** 15,2 %
 - VOC (EC)** 151,9 g/l
 - Vsebnost trdih teles:** 84,7 %
- **9.2 Drugi podatki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 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:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 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:**

471-34-1 calcium carbonate

oralen LD50 6.450 mg/kg (rat)

100-42-5 Stiren

oralen LD50 5.000 mg/kg (rat)

inhalativen LC50/4 h 24 mg/l (rat)

- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzroča draženje kože.
- **Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.

(nadaljevanje na strani 7)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 6)

- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Dodatni toksikološki napotki:**
- **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** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Vrsta izpostavljenosti: vdihavanje/Inhalacija.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 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**
Ta izdelek ni znano, da ima bioakumulativnim potencele. To se ne sme odlagati na področjih, kjer lahko živi organizmi porabijo . Razpolaganja kot nevarnih snovi v skladu z lokalno zakonodajo in zakonodajo.
- **12.4 Mobilnost v tleh**
Ta izdelek se ne šteje, da predstavljajo vsako mobilnost v tleh . Ne mečite na tla in ga obravnava kot nevarnega proizvoda v skladu z lokalno zakonodajo in zakonodajo .
- **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.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki se šteje za obstojno, bioakumulativno ali niso strupene (PBT) .
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

HP3 Vnetljivo

HP5 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju

HP10 Strupeno za razmnoževanje

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

SI
(nadaljevanje na strani 8)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 7)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu· **14.1 Številka ZN**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**· **ADR**

UN1263 BARVA

· **IMDG, IATA**

PAINT

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**· **ADR**· **Kategorija**

3 (F1) Vnetljive tekočine

· **Listek za nevarnost**

3

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Vnetljive tekočine

· **Label**

3

· **14.4 Skupina embalaže**· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Nevarnosti za okolje:**

Ni uporaben.

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Pozor: Vnetljive tekočine

· **Številka nevarnosti (Kemler številka):**

30

· **EMS-številka:**

F-E,S-E

· **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**· **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

3

· **Prevozna skupina**· **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

· **IATA**· **Opombe:**

•3Y

(nadaljevanje na strani 9)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 8)

UN "model regulation":

UN 1263 BARVA, 3, III

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

•3Y

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

Nobene od sestavin ni na seznamu.

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

Stiren

Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H372 Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Vrsta izpostavljenosti: vdihavanje/Inhalacija.

Previdnostni stavki

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

P241 Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi 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**Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3**Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi -****Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

UREDBA (EU) 2019/1148**Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 10)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 9)

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

108-88-3 Toluen: 3

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

108-88-3 Toluen: 3

· 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti je 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.

· Relevantne norme

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

· Kontaktna oseba:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2

STOT RE 1: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 1

· * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI

(nadaljevanje na strani 11)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 10)

Priloga: Scenarij izpostavljenosti**· Kratka oznaka scenarija izpostavljenosti**

Splošno Izjava : Za senarios izpostavljenosti na MSDS ponavadi posreduje podrobne podatke o tem, kako jenevarna snov , ki se nahajajo v pripravku ali kot surovino lahko upravlja in nadzoruje . Meni, da posebne pogoje uporabe, da se zagotovi, da lahkouporaba varna za ljudi in okolje . Ukrepi za upravljanje tveganj , je treba izvajati, če uporabnik na nižji stopnji je sposoben zagotoviti varno ravnanje z materialom na drugačen način .

· Območje uporabe

SU3 Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

· Kategorija izdelkov PC9b Polnila, kiti, mavec, modelirna glina**· Kategorija postopka** PROC9 Prenos snovi ali zmesi v majhne vsebnike (namenska polnilna linija, vključno s tehtanjem)**· Kategorija izdelkov** AC1 Vozila**· Kategorija izpustov v okolje** ERC12c Uporaba izdelkov na industrijskih lokacijah z nizkim sproščanjem**· Tehnična funkcija** Polnilo**· Opis dejavnosti/postopkov, ki so upoštevani v scenariju izpostavljenosti** Glej 1. odsek priloge k Varnostnemu listu.**· Pogoji za uporabo** Ustrezno navodilu za uporabo.**· Trajanje in pogostost** Pogostost uporabe:**· Fizikalni parametri** Podatki o fizikalno kemičnih lastnostih v scenariju izpostavljenosti temeljijo na lastnostih pripravka.**· Fizikalno stanje** tekoč**· Koncentracija snovi v zmesi** Snov je glavna sestavina.**· Uporabljen količina na čas ali dejavnost** Manj kot 100 g na aplikacijo.**· Drugi pogoji za uporabo****· Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost okolja** Posebni ukrepi niso potrebni.**· Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost delavcev**

Preprečite stik z očmi.

Preprečite stik s kožo.

Zagotovite ukrepe proti elektrostatičnemu naelektrenju.

Zavarujte pred viri vžiga - kajenje prepovedano.

· Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov Posebni ukrepi niso potrebni.**· Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost uporabnikov med uporabo izdelka** Ni uporabno.**· Ukrepi v okviru menedžmenta tveganja****· Zaščita delavcev****· Organizacijski varnostni ukrepi**

Zagotovite dobro prezračevanje. To lahko dosežete z lokalnim odsesavanjem ali s splošnim prezračevanjem in odzračevanjem prostorov. Če kljub tem ukrepom koncentracija pare topila ni pod predpisano mejno vrednostjo za poklicno izpostavljenost, je potrebno uporabljati ustrezne zaščitne dihalne naprave.

· Tehnični varnostni ukrepi

Načrtujte električne, pred eksplozijami zaščitene, dele naprave.

Skrbeti za ustrezno odsesovanje na predelovalnih strojih.

· Osebni zaščitni ukrepi

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku s kožo.

Izoginiti se stiku z očmi.

Nosečnice bi se morale brezpogojno izogniti vdihavanju in stiku s kožo.

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

Zaščitne rokavice.

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.

(nadaljevanje na strani 12)

Trgovsko ime: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(nadaljevanje od strani 11)

· **Ukrepi za zaščito uporabnikov**

Zagotovite zadostno označenost.

Upošteвайте informacije in napotke za uporabnike za varno uporabo.

· **Ukrepi za zaščito okolja**

· **Voda** Preprečite vstop v kanalizacijo. Izdelek in pripadajoč vsebnik odložite med posebne odpadke.

· **Zemlja** Predelava izdelka je dovoljena le nad betoniranim prestreznim koritom.

· **Ukrepi za odlaganje odpadkov** Zagotovite zbiranje in zadrževanje odpadkov.

· **Postopki odlaganja odpadkov** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· **Vrste odpadkov** Delno izpraznjeni in neočiščeni vsebniki

· **Napoved izpostavljenosti**

· **Potrošniki**

Ta izdelek je treba le z tehnikov uporabljati.

Ni relevantno za ta scenarij izpostavljenosti.

· **Smernice za sledeče uporabnike**

S pomočjo informacij iz 1. do 8. odseka se lahko ugotovi, ali je sledeči uporabnik aktiven v okviru scenarija izpostavljenosti.