

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială: BODY 999 CTR**
- **Nr. articol: 492**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
- **Sectorul de utilizare**
SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial
- **Categoria de produse PC1 Adezivi, produse de etanșare**
- **Categoria de procese**
PROC8a Transferul de substanță sau preparate (încărcare/descărcare) din/în vase/recipiente mari în cadrul unităților nespecializate
- **Categoria de dispersare în mediu ERC2 Formularea de preparate**
- **Categoria de produse**
AC2 Mașini, aparatură mecanică, articole electrice/electronice
AC1 Vehicule
- **Utilizarea materialului / a preparatului**
Filer și șpaclu
Protecția suprafețelor
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
H.B. 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
- **Informații asigurate de:**

(Continuare pe pagina 2)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 1)

H.B. 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 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Poison centre: TOXAPEL - Paediatric Poison Centre
Address: Emergency Clinical Hospital for Children Grigore Alexandrescu
Boulevard Iancu de Hunedoara 30-32, Bucharest Telephone: +402 1 210 6282 / +402 1 210 6183
Emergency telephone: +402 212 106 282

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

**GHS02 flacăra**

Flam. Liq. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

**GHS08 pericol pentru sănătate**

Repr. 2 H361d Susceptibil de a dăuna fătului.
STOT RE 2 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Asp. Tox. 1 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**GHS05 corodare**

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

**GHS07**

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.
STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

(Continuare pe pagina 3)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 2)

· **2.2 Elemente pentru etichetă**· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul nu este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· **Pictograme de pericol**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Cuvânt de avertizare Pericol**· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

toluen

n-butanol

Solvent nafta (petrol), ușor aromatic

butanonă

· **Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauție**

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

· **PBT: neaplicabil**

· **vPvB: neaplicabil**

RO

(Continuare pe pagina 4)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri
- Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.
- Componente periculoase:

CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Numărul Index: 601-021-00-3 RTECS: XS 5250000 Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000 01-2119471310-51-0003 01-2119471310-51-0005 01-2119471310-51-0002 01-2119471310-51-0027	toluen Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	20 - <25%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Numărul Index: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Solvent nafta (petrol), ușor aromatic Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	5 - <10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Numărul Index: 603-004-00-6 RTECS: EO 1400000 Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000	n-butanol Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	2,5 - <5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numărul Index: 606-002-00-3 RTECS: EL 6475000 Reg.nr.: 01-2119457290-43-0000	butanonă Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	0,1-<2,5%

- Indicații suplimentare:
Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
- Indicații generale:
Simptomele de otrăvire pot apărea după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.
- după inhalare: În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.
- după contactul cu pielea: Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
- după contactul cu ochii:
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- după înghițire: Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

(Continuare pe pagina 5)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 4)

- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**
Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- Extinctorul potrivit: CO₂, nisip, pulbere. Nu folosiți apa.
- Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.
- Alte indicații Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

(Continuare pe pagina 6)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 5)

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra la loc rece.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **8.1 Parametri de control**

- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

108-88-3 toluen

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 384 mg/m ³ , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 192 mg/m ³ , 50 ppm P
-----------------	--

71-36-3 n-butanol

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 200 mg/m ³ , 66 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 100 mg/m ³ , 33 ppm
-----------------	--

78-93-3 butanonă

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m ³ , 300 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m ³ , 300 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m ³ , 200 ppm

- **Ingredienții cu valori limită biologice:**

108-88-3 toluen

VLBO (RO)	2 g/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acid hipuric 3 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: o-cresol
------------------	---

78-93-3 butanonă

VLBO (RO)	2 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Metiletilcetonă
------------------	--

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 6)

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
 - A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
 - A se îndepărta imediat hainele contaminate.
 - A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
 - A se evita contactul cu pielea.
 - A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Mască de protecție:**
 - In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
- **Protecția mâinilor:**

**Mănuși de protecție**

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

- **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

- **Pentru un contact de durată sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Fluor-cauciuc (Viton)

- **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Mănuși de cauciuc.

- **Protecția ochilor:**

**Ochelari de protecție bine închiși.**

- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

RO

(Continuare pe pagina 8)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Aspect:

Formă: lichid
Culoare: conform denumirii produsului

· **Miros:** caracteristic

· **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.

· **Valoare pH:** Nedefinit.

· Schimbare de stare de agregare

Punct de topire/Interval de topire: nedefinit

Punct de fierbere/Interval de fierbere: 110 °C

· **Punct de inflamabilitate:** ≤ 21 °C

· **Inflamabilitate (solid, gazos):** neaplicabil

· **Temperatură de aprindere:** 450 °C

· **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.

· **Autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.

· **Pericol de explozie:** Risc de explozie la șoc, frecare, foc sau alte surse de aprindere.

· Limite de inflamabilitate:

inferioară: 1,2 Vol %

superioară: 7,0 Vol %

· **Presiune vaporică la 20 °C:** 29 hPa

· **Densitate:** Nedefinită

· **Etanșare relativă** Nedefinit.

· **Etanșare la emanații** Nedefinit.

· **Viteza de evaporare** Nedefinit.

· Solubil în / amestecabil cu:

Apa: se amestecă puțin respectiv deloc

· **Coeficient de distribuție (n-octanol/apă):** Nedefinit.

· Vâscozitate:

dinamică: Nedefinit.

cinematică: Nedefinit.

· Nivelul solventului:

Solvent organic: 38,8 %

VOC (EC) 387,6 g/l

Conținut solid: 61,2 %

(Continuare pe pagina 9)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 8)

· **9.2 Alte informații** **Nu există alte informații relevante.**

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate**
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută**

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Oral	LD50	18645 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	65,6 mg/l (rat)

108-88-3 toluen

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50 (Static)	12124 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

64742-95-6 Solvent nafta (petrol), ușor aromatic

Oral	LD50	>6800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3400 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)

71-36-3 n-butanol

Oral	LD50	790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3400 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	8000 mg/l (rat)

13463-67-7 titanium dioxide

Oral	LD50	>20000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

(Continuare pe pagina 10)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 9)

78-93-3 butanonă

Oral	LD50	3300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5000 mg/kg (rabbit)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere**
Susceptibil de a dăuna fătului.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Poate provoca somnolență sau amețală.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- **Pericol prin aspirare**
Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Efecte toxice pentru mediu:**
- **Observație:** Nociv pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
nociv pentru organismele acvatice
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:**
Acest produs conține nici o substanță care este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau non toxice (PBT).

(Continuare pe pagina 11)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 10)

· **vPvB:**

Acest amestec nu conține substanțe care este considerat a fi foarte persistente sau foarte bioacumulative (vPvB).

· **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Nr. UN:**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR** 1263 VOPSELE, Dispoziții speciale 640D
· **IMDG, IATA** PAINT

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**· **ADR**

· **Clasa** 3 (F1) Substanțe lichide inflamabile
· **Lista de pericol** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Substanțe lichide inflamabile
· **Label** 3

· **14.4 Grup de ambalaj:**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe lichide inflamabile

· **Nr. Kemler:** 33

(Continuare pe pagina 12)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 11)

· Nr. EMS:	F-E,S-E
· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	5L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
· Categoria de transport:	2
· Codul de restricție pentru tuneluri:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN1263, VOPSELE, Dispoziții speciale 640D, 3, II

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **15.2 Evaluarea securității chimice: A fost efectuată o evaluare a securității chimice.**

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**
- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.**
- H226 Lichid și vapori inflamabili.**
- H302 Nociv în caz de înghițire.**
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.**
- H315 Provoacă iritarea pielii.**
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.**
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.**
- H332 Nociv în caz de inhalare.**

(Continuare pe pagina 13)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 12)

- H335** Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H336** Poate provoca somnolență sau amețeală.
- H361d** Susceptibil de a dăuna fătului.
- H373** Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H411** Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Fișă completată de: Department of Quality Control

· Interlocutor:

H.B BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Abrevieri și acronime:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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 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

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

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

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

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

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

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

RO

(Continuare pe pagina 14)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 13)

Anexă: Scenariu de expunere

- Denumirea pe scurt a scenariului de expunere
- Sectorul de utilizare
SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial
- Categoria de produse PC1 Adezivi, produse de etanșare
- Categoria de procese
PROC8a Transferul de substanță sau preparate (încărcare/descărcare) din/în vase/recipiente mari în cadrul unităților nespecializate
- Categoria de produse
AC2 Mașini, aparatură mecanică, articole electrice/electronice
AC1 Vehicule
- Categoria de dispersare în mediu ERC2 Formularea de preparate
- Descrierea activităților/procedurilor care s-au luat în considerare în scenariul de expunere
Vezi aliniatul 1 din anexa fișei de securitate.
- Condiții de utilizare În conformitate cu instrucțiunile de utilizare.
- Durata și frecvența Frecvența utilizării:
- Parametri fizici
Informațiile din scenariul de expunere cu privire la proprietățile fizico-chimice se bazează pe proprietățile preparatului.
- Starea fizică lichid
- Concentrația substanței în amestec Substanța este componentă principală.
- Alte condiții de utilizare
- Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător
Utilizare doar peste substrat consolidat.
- Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii angajaților
A se evita contactul cu pielea.
Luați măsuri împotriva încărcării electrostatice.
A se ține la distanță de surse de aprindere - Nu fumați.
- Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii consumatorilor
Nu sînt necesare măsuri speciale.
- Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii consumatorilor pe durata de utilizare a produsului
Nu se aplică.
- Măsuri de management al riscului
- Protecția angajaților
- Măsuri organizatorice de protecție
Asigurați o bună ventilație. Aceasta se poate obține prin aspirație locală sau prin evacuarea generală a aerului uzat. În cazul în care aceste măsuri nu sunt suficiente pentru a menține concentrația vaporilor de solvenți sub limita admisă la locul de muncă, atunci trebuie purtată o mască adecvată de protecție respiratorie.
- Măsuri tehnice de protecție
Se vor prevedea componente electrice de instalații protejate împotriva exploziilor.
Utilizați produsul doar în cadrul unor sisteme închise.
Trebuie asigurată aspirarea corespunzătoare a utilajelor de muncă.
- Echipamentul special de protecție
A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

(Continuare pe pagina 15)

Tipărită la: 08.06.2015
data de actualizare: 08.06.2015
Numărul versiunii 6

Denumire comercială: BODY 999 CTR

(Continuare pe pagina 14)

A se evita contactul cu pielea.

Femeile însărcinate vor evita neapărat inhalarea și contactul cu pielea.

Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

• **Măsuri pentru protecția consumatorului**

Asigurați o etichetare suficientă.

Se vor respecta informațiilor și indicațiile cu privire la o utilizare în condiții de siguranță adresate consumatorilor.

• **Măsuri de protecție a mediului**

• **Apa**

Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare. Acest produs și recipientul său vor fi eliminați ca deșeuri problemă.

Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare.

• **Solul**

Se va evita pătrunderea în sol.

Produsul se prelucrează doar peste vana colectoare betonată.

• **Măsuri de eliminare Asigurați-vă că deșeurile au fost adunate și reținute.**

• **Procedura de eliminare**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

• **Tipul deșeurilor Recipiente golite parțial și necurățate.**

• **Prognoze de expunere**

• **Consumatorul Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.**

• **Repere pentru utilizatori în aval**

Constatarea, dacă utilizatorul în aval acționează în cadrul scenariului de expunere, poate fi întreprinsă în baza informațiilor din aliniatele 1 până la 8.