



Auto Refinishing Products

Pagina: 1 / 14

Tipărită la: 24.04.2020

data de actualizare: 24.04.2020

Numărul versiunii 36

Fișa cu date de securitate  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

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

### · 1.1 Element de identificare a produsului

· **Denumire comercială:** **BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

· **Nr. articol:** 248

### · 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

#### · **Sectorul de utilizare**

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

· **Categoria de produs** PC8 Produse biocide

· **Categoria de proces** PROC8a Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități nespecializate

· **Categoria de eliberare în mediu** ERC2 Formulare în amestec

· **Categoria de articol** AC1 Vehicule

#### · **Utilizarea materialului / a preparatului**

Agent de sigilare

Protecția suprafețelor

Rubber based sealant

### · 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

#### · **Producător/furnizor:**

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

#### · **Informații asigurate de:**

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 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

(Continuare pe pagina 2 )

RO

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 1 )

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.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

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

**Pictograme de pericol**

GHS02



GHS07



GHS08

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

toluen

Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată

acetat de n-butil

n-butanol

**Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

**Fraze de precauție**

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P241 Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat] antideflagrante.

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

(Continuare pe pagina 3 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 2 )

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

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.**Componente periculoase:**

CAS: 64742-49-0	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată	15-<20%
EINECS: 265-151-9	Flam. Liq. 2, H225	
Numărul Index: 649-328-00-1	Asp. Tox. 1, H304	
Reg.nr.: 01-2119475514-35-0001	STOT SE 3, H336	
CAS: 108-88-3	toluen	5-<10%
EINECS: 203-625-9	Flam. Liq. 2, H225	
Numărul Index: 601-021-00-3	Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304	
RTECS: XS 5250000	Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000		
01-2119471310-51-0003		
01-2119471310-51-0005		
01-2119471310-51-0002		
01-2119471310-51-0027		
CAS: 123-86-4	acetat de n-butil	5-<10%
EINECS: 204-658-1	Flam. Liq. 3, H226	
Numărul Index: 607-025-00-1	STOT SE 3, H336	
RTECS: AF 7350000		
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007		
01-2119485493-29-004		
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 111-76-2	2-butoxietanol	<2,5%
EINECS: 203-905-0	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
Numărul Index: 603-014-00-0		
RTECS: KJ 8575000		
Reg.nr.: 01-2119475108-36-0001		
CAS: 71-36-3	n-butanol	≥1-<2,5%
EINECS: 200-751-6	Flam. Liq. 3, H226	
Numărul Index: 603-004-00-6	Eye Dam. 1, H318	
RTECS: EO 1400000	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	
Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000		

**Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului 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:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

(Continuare pe pagina 4 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 3 )

Simptomele de otrăvire pot apare 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. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

· **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: Măsuri de combatere a incendiilor**

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:**

CO2, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Pompierii ar trebui echipamente întotdeauna de protecție și aparat de respirație în timpul manipulării foc provenind din aceste produse

· **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: Măsuri 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:**

Este necesară diluarea cu multă apă.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freactice.

· **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.

· **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.

Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.

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.

Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.

(Continuare pe pagina 5 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 4 )

- **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****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<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 192 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
P, R2

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 192 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Skin

**123-86-4 acetat de n-butyl**

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 950 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 715 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

**111-76-2 2-butoxiolanol**

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
P

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
Skin

**71-36-3 n-butanol**

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

**Informații de reglementare**

VLM (RO): Hotărârea nr. 157/2020

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

**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

(Continuare pe pagina 6 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 5)

· **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.

Echipamentul de protecție se va păstra separat.

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.

**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**

**Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit

**Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:** 36 °C

(Continuare pe pagina 7)

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 6 )

· <b>Punctul de aprindere:</b>	< 0 °C
· <b>Inflamabilitatea (solid, gaz):</b>	neaplicabil
· <b>Temperatură de aprindere:</b>	370 °C
· <b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
· <b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
· <b>Proprietăți explozive:</b>	Risc de explozie la șoc, frecare, foc sau alte surse de aprindere.
· <b>Limite de inflamabilitate:</b>	
<b>inferioară:</b>	1,2 Vol %
<b>superioară:</b>	7 Vol %
· <b>Presiunea de vapori la 20 °C:</b>	3,5 hPa
· <b>Densitate la 20 °C:</b>	1,08 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densitatea relativă:</b>	Nedefinit.
· <b>Densitatea vaporilor:</b>	Nedefinit.
· <b>Viteza de evaporare</b>	Nedefinit.
· <b>Solubil în / amestecabil cu:</b>	
<b>Apa:</b>	se amestecă complet
· <b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:</b>	Nedefinit.
· <b>Vâscozitatea:</b>	
<b>dinamică:</b>	Nedefinit.
<b>cinematică:</b>	Nedefinit.
· <b>Nivelul solventului:</b>	
<b>Solvent organic:</b>	36,2 %
<b>VOC (EC)</b>	290,0 g/l
<b>Conținut solid:</b>	50,3 %
· <b>9.2 Alte informații</b>	Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

ATE (Estimarea toxicității acute)

Oral LD50 28.480 mg/kg (rat)

(Continuare pe pagina 8 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 7 )

Dermal LD50 19.702 mg/kg

Inhalativ LC50/4 h &gt;153 mg/l

**108-88-3 toluen**

Oral LD50 5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 (Static) 12.124 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 5.320 mg/l (mouse)

**123-86-4 acetat de n-butyl**

Oral LD50 13.100 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;5.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h &gt;21 mg/l (rat)

**13463-67-7 titanium dioxide**

Oral LD50 &gt;20.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;10.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h &gt;6,82 mg/l (rat)

**111-76-2 2-butoxiolanol**

Oral LD50 1.480 mg/kg (rat)

Dermal LD50 400 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**71-36-3 n-butanol**

Oral LD50 790 mg/kg (rat)

Dermal LD50 3.400 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 8.000 mg/l (rat)

**· Iritabilitate primară:****· Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă iritarea pielii.

**· Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**· 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 amețeală.

**· STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**· Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**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.

(Continuare pe pagina 9 )



**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 8 )

- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos  
A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare.  
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
- **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).
- **vPvB:** Acest amestec nu conține substanțe care este considerat a fi foarte persistente sau foarte bioacumulatoare (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.
- **Catalogul European al Deșeurilor**

HP3 Inflamabile

HP10 Toxice pentru reproducere

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
- **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- **14.1 Nr. UN:**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR** UN1263 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

(Continuare pe pagina 10 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 9 )

· <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	
· <b>Marine Pollutant</b>	Nu
· <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Atenție: Substanțe lichide inflamabile
· <b>Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):</b>	33
· <b>Nr. EMS:</b>	F-E,S-E
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b>	neaplicabil
· <b>Transport/alte informații:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	5L
· <b>Cantități exceptate (EQ)</b>	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
· <b>Categoria de transport:</b>	2
· <b>Codul de restricție pentru tuneluri:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 VOPSELE, DISPOZIȚII SPECIALE 640D, 3, II

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

·3YE

**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

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

**Pictograme de pericol**

GHS02

GHS07

GHS08

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

toluen

Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată

acetat de n-butil

n-butanol

**Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

(Continuare pe pagina 11 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 10 )

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

**· Fraze de precauție**

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P241 Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat] antideflagrante.

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

**· Directiva 2012/18/UE****· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată**· Categoria Seveso** P5c LICHIDE INFLAMABILE**· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior** 5.000 t**· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior** 50.000 t**· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 48**· 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.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

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.

**· Fișă completată de:** Department of Quality Control**· Interlocutor:**

HB 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

(Continuare pe pagina 12 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 11 )

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. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută - orală – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO

(Continuare pe pagina 13 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 12 )

**Anexă: Scenariu de expunere****· Denumirea pe scurt a scenariului de expunere****· Sectorul de utilizare**

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

**· Categoria de produse** PC8 Produse biocide**· Categoria de procese** PROC8a Transfer de substanțe sau amestecuri (încărcare și descărcare) în unități nespecializate**· Categoria de produse** AC1 Vehicule**· Categoria de dispersare în mediu** ERC2 Formulare în amestec**· 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.**· Cantitatea utilizată per timp sau activitate** Mai puțin de 100 g pe utilizare.**· Alte condiții de utilizare****· Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Utilizare doar peste substrat consolidat.

**· Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii angajaților**

Luați măsuri împotriva încărcării electrostatice.

A se ține la distanță de surse de aprindere - Nu fumați.

A se evita contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii.

**· 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.

Trebuie asigurată aspirarea corespunzătoare a utilajelor de muncă.

Utilizați produsul doar în cadrul unor sisteme închise.

**· Echipamentul special de protecție**

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

Femeile însărcinate vor evita neapărat inhalarea și contactul cu pielea.

A se evita 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.

A se evita contactul cu ochii.

(Continuare pe pagina 14 )

**Denumire comercială: BODY S115 AUTOSEAL SEAM SEALER**

(Continuare pe pagina 13)

Ochelari de protecție bine închiși.

**· Măsurile pentru protecția consumatorului**

Asigurați o etichetare suficientă.

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

**· Măsurile 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**

Produsul se prelucrează doar peste vana colectoare betonată.

Se va evita pătrunderea în sol.

**· Măsurile 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 deșeurii** 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.