

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Identificator de produs**· Denumire comercială: **BUMPER PAINT**

· Nr. articol: 340

· UFI: P390-W0EG-D003-XKHH

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

· Sectorul de utilizare

SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial

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

· Categoria de produs PC9b Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj

· 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 vopsire

Protecția suprafețelor

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, BucharestTelephone:+402 1 210 6282 /+402 1 210 6183

Emergency telephone:+402 212 106 282

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 1)

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.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

2.2 Elemente de etichetare

- 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

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Fraze de pericol
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
- Fraze de precauție
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
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].
P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
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 Amestecuri**



- Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.
- Componente periculoase:

CAS: 1330-20-7	xilen	30-<35%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226	
Numărul Index: 601-022-00-9	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
RTECS: ZE 2100000		
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001		
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		


(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 123-86-4 acetat de n-butil
 EINECS: 204-658-1  Flam. Liq. 3, H226
 Numărul Index: 607-025-00-1  STOT SE 3, H336
 RTECS: AF 7350000 EUH066
 Reg.nr.: 01-2119485493-29-007
 01-2119485493-29-004
 01-2119485493-29-003
 01-2119485493-29-005
 01-2119485493-29

15-<20%

CAS: 108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil
 EINECS: 203-603-9  Flam. Liq. 3, H226
 Numărul Index: 607-195-00-7
 Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001
 01-2119475791-29

5-<10%

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.
- 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.
- 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 substanță sau de amestec 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 împotriva pierderilor accidentale**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.

(Continuare pe pagina 4)

RO

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 3)

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrâns 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: Manipulare și depozitare**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

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 (utilizări) finală (finale) specifică (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:

1330-20-7 xilen

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm

P

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm

Skin

123-86-4 acetat de n-butil

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 723 mg/m³, 150 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 241 mg/m³, 50 ppm

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 723 mg/m³, 150 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 241 mg/m³, 50 ppm

108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 550 mg/m³, 100 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 275 mg/m³, 50 ppm

P

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 550 mg/m³, 100 ppm

Valoare limita maxima 8 ore: 275 mg/m³, 50 ppm

Skin

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 4)

- Informații de reglementare
VLM (RO): Hotărârea nr. 53/2021
IOELV (EU): (EU) 2019/1831
- Ingredienții cu valori limită biologică:

1330-20-7 xilen

VLBO (RO) 3 g/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Acid metilhipuric

- Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

- Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul 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.
- Protecție respiratorie Nu este necesară.
- 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/feței



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
- Starea fizică
- Culoare:
- Miros:

lichid

conform denumirii produsului

caracteristic

(Continuare pe pagina 6)

RO

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 5)

· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	124-128 °C (123-86-4 acetat de n-butil)
· Inflamabilitatea	Foarte inflamabil.
· Limita inferioară și superioară de explozie	
· inferioară:	1,1 Vol %
· superioară:	7,5 Vol %
· Punctul de inflamabilitate	< 23 °C
· Temperatura de autoaprindere:	315 °C
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	Amestecul este insolubil (în apă).
· Vâscozitatea:	
· Vâscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică:	Nedefinit.
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor la 20 °C	10,7 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	0,97 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Risc de explozie la șoc, frecare, foc sau alte surse de aprindere.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	60,3 %
· VOC (EC)	584,5-584,7 g/l
· Conținut solid:	39,2 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	Lichid și vapori foarte inflamabili.
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 6)

- Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc nu apare
- Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa nu apare
- Lichide oxidante nu apare
- Solide oxidante nu apare
- Peroxizi organici nu apare
- Corozive pentru metale nu apare
- Explozivi desensibilizați nu apare

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 Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produđuși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

- Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

ATE (Estimarea toxicității acute)

Dermal LD50 6,079 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 33,4 mg/l

1330-20-7 xilen

Oral LD50 4.300 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

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

123-86-4 acetat de n-butil

Oral LD50 13.100 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h >21 mg/l (rat)

471-34-1 calcium carbonate

Oral LD50 6.450 mg/kg (rat)

108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil

Oral LD50 8.532 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

1333-86-4 Carbon black

Oral LD50 10.000 mg/kg (rat)

- Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Mutagenitatea celulelor germinative Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 7)

- Toxicitatea pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Pericolul prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

- Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

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.

12.5 Rezultatele evaluărilor 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 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

12.7 Alte efecte adverse

- 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.

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

HP4 Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare

HP6 Toxicitate acută

- Ambalaje impure:

- Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

- Detergent recomandat: Apă, eventual cu adăugare de detergent.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

- ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

- ADR UN1263 VOPSELE, Dispoziții speciale 640D

(Continuare pe pagina 9)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 8)

· 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 Grupul de ambalare**
· ADR, IMDG, IATA II
· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**
· Marine Pollutant Nu
· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe lichide inflamabile
· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): 33
· Nr. EMS: F-E, S-E
· Segregation groups (SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons
· Stowage Category B

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

· Transport/alte informații: neaplicabil
· 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
· IATA
· Observații: •3YE
· UN "Model Regulation": UN 1263 VOPSELE, 3, II

* **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

•3YE

(Continuare pe pagina 10)

RO

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 9)

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al 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

- Cuvânt de avertizare Pericol
- Fraze de pericol
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
- Fraze de precauție
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
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].
P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
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
- Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- REGULAMENTUL (UE) 2019/1148
- Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- 15.2 Evaluarea securității chimice:** A fost efectuată o evaluare a securității chimice.

RO
(Continuare pe pagina 11)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 10)

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**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

Lichide inflamabile Principiul de corelare

Corodarea/iritarea pielii Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

· **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

· **Data versiunii anterioare:** 22.09.2021· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 23· **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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

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

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

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

RO

(Continuare pe pagina 12)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 11)

Anexă: Scenariu de expunere 1**Denumirea pe scurt a scenariului de expunere****Sectorul de utilizare**

SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial

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

Categoria de produse PC9b Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj**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

A se evita contactul cu pielea.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

Luați măsuri împotriva încărcării electrostatice.

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

A se evita contactul de durată și repetat 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.

A se evita contactul cu pielea.

Nu este necesară.

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

(Continuare pe pagina 11)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 12)

degradarea.

Femeile însărcinate vor evita neapărat inhalarea și contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii.

Ochelari de protecție bine închiși.

· **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**

Produsul se prelucrează doar peste vana colectoare betonată.

Se va evita pătrunderea în sol.

· **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 deșeurii** Recipiente golite parțial și necurățate.· **Prognoze de expunere**· **Consumatorul**

Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.

Nerelevant pentru acest scenariu de expunere.

· **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.

RO

(Continuare pe pagina 14)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 13)

Anexă: Scenariu de expunere 2**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 Substanță pură.

Alte condiții de utilizare

Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii angajaților

A se evita contactul cu pielea.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

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.

Trebuie asigurată aspirarea corespunzătoare a utilajelor de muncă.

Echipamentul special de protecție

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu pielea.

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

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.

Solul 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.

(Continuare pe pagina 15)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 14)

· Tipul deșeurilor Recipiente golite parțial și necurățate.

· **Prognoze de expunere**

· Consumatorul

Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.

Nerelevant pentru acest scenariu de expunere.

· **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.

RO

(Continuare pe pagina 16)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 15)

Anexă: Scenariu de expunere 3**Denumirea pe scurt a scenariului de expunere****Sectorul de utilizare**

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

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** Substanță pură.**Alte condiții de utilizare****Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

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.

Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii consumatorilor A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**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

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Se vor prevedea componente electrice de instalații protejate împotriva exploziilor.

Echipamentul special de protecție

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

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.

A se păstra sub cheie și în locuri inaccesibile copiilor.

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.

Solul 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 deșeurii Recipiente golite parțial și necurățate.

(Continuare pe pagina 17)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 16)

· **Prognoze de expunere**

· **Consumatorul**

Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.
Nerelevant pentru acest scenariu de expunere.

· **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.

RO
(Continuare pe pagina 18)

Denumire comercială: BUMPER PAINT

(Continuare pe pagina 17)

Anexă: Scenariu de expunere 4**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 Substanță pură.

Alte condiții de utilizare

· Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător

Nu sînt necesare măsuri speciale.

· 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.

· 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.

· Echipamentul special de protecție A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

· 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.

· Solul 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 deșeurii Recipiente golite parțial și necurățate.

Prognoze de expunere

· Consumatorul

Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.

Nerelevant pentru acest scenariu de expunere.

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.