



Auto Refinishing Products

Puslapis 1/14

Spausdinimo data: 24.04.2020

Peržiūrėta: 24.04.2020

Versijos numeris 19

Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

## 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

· **Prekybos ženklas:** **BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

· **Gaminio numeris:** 364

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### · **Naudojimo sektorius**

SU3 Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose

· **Produkto kategorija** PC9b Užpildai, šlifavimo milteliai, glaistai, modeliavimo molis

#### · **Proceso kategorija**

PROC 8b Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai pritaikytoje vietoje

· **Patekimo į aplinką kategorija** ERC2 Mišinių ruošimas

· **Gaminio kategorija** AC1 Transporto priemonės

#### · **Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Švirkštas ir mentelė

Paviršiaus apsauga

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

#### · **Gamintojas / tiekėjas**

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

#### · **Informacijos šaltinis:**

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 Pagalbos telefono numeris:**

Lithuania Poisons Control and Information Bureau

Address: Siltnamiu Str 29 Vilnius

Telephone: +370 5 236 20 52

(Tęsinys 2 psl.)

LT

## Prekybos ženklas: **BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 1 tęsinys)

Fax: +370 3 236 21 42  
Emergency telephone: +370 5 236 20 52/+370 687 533 78  
E-mail address: akib@sam.lt Website: www.tox.lt

### \* 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### · **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.



GHS08 pavojai sveikatai

Repr. 2 H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

STOT RE 1 H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Poveikio būdas: įkvėpus / inhaliacija.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### · 2.2 Ženklavimo elementai

#### · **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

#### · **Pavojaus piktogramos**



GHS02



GHS07



GHS08

#### · **Signalinis žodis** Pavojiinga

#### · **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

stirenas

#### · **Pavojingumo frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Poveikio būdas: įkvėpus / inhaliacija.

#### · **Atsargumo frazės**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P241 Naudoti sprogimui atsparią [elektros/ventiliacijos/apšvietimo] įrangą.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P405 Laikyti užrakintą.

P501 Turinį/taipą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Tęsinys 3 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 2 tęsinys)



**2.3 Kiti pavojai****PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- PBT:** Nevartotina.
- vPvB:** Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

- Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

**Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 100-42-5	stirenas	10-<15%
EINECS: 202-851-5	 Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011	 Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372	
01-2119457861-32-0009	 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

- Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:**

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.

- Įkvėpus:** Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

- Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

**Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

- Prarijus:** Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

- Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Įkaitus arba gaisro atveju susidaro nuodingos dujos.**5.3 Patarimai gaisrininkams** Gaisrininkai turi visada apsauginę įrangą bei kvėpavimo aparatai dirbant ugnį dar iš šių produktų

- Ypatingos saugos priemonės:** Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

- Kitos nuorodos** Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 3 tęsinys)

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.

Vengti aerozolių susidarymo.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:**

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:**

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

100-42-5 stirenas

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 200 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 90 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

0

**Informacija apie reglamentavimą** PRD: HN 23:2011

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

**8.2 Poveikio kontrolė****Asmens saugos priemonės:****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgiam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį

kvėpavimo apsaugos įtaisą.

(Tęsinys 5 psl.)

LT

## Prekybos ženklas: **BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 4 tęsinys)

### · Rankų apsauga:



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

### · Pirštinių medžiaga

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

### · Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

### · Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų: Fluoro kaučiukas (Vitonas)

### · Ilgalaikiam kontaktui, trunkančiam maksimaliai 15 min., tinka pirštinės iš šių medžiagų: Guminės pirštinės

### · Akių apsauga:



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

### · Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

## \* 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### · 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### · Bendra informacija

##### · Išvaizda:

· **Forma:**

Skysta(s)

· **Spalva:**

Pagal produkto aprašymą

· **Kvapas:**

Būdinga(s)

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **pH vertė:**

Nenustatyta.

#### · Sudėties pakeitimas

· **Lydimosi/užšalimo temperatūra:**

Nenustatyta

· **Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:**

145,2 °C (293,4 °F)

· **Pliūpsnio temperatūra:**

23 - 60 °C (73,4 - 140 °F)

· **Degumas (kietų medžiagų, dujų):**

Nevartotina.

· **Uždegimo temperatūra:**

480 °C (896 °F)

· **Skilimo temperatūra:**

Nenustatyta.

· **Savaiminio užsidegimo temperatūra:**

Produktas savaime neužsidega.

· **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Sprogimo rizika nuo smūgio, trinties, ugnies ar kitų uždegimo šaltinių.

· **Sprogimo riba :**

· **Žemutinė:**

1,2 Vol %

(Tęsinys 6 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 5 tęsinys)

<b>Viršutinė</b>	8,9 Vol %
· <b>Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):</b>	6 hPa (4,5 mm Hg)
· <b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	1,624 g/cm <sup>3</sup> (13,55228 lbs/gal)
· <b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
· <b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
· <b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· <b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
· <b>Klampa:</b>	
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Kinematinis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Tirpiklių sudėtis:</b>	
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	12,4 %
<b>VOC (EC)</b>	200,6 g/l
<b>Kietųjų dalelių kiekis:</b>	77,7 %
· <b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

- **10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

**11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

**ATE (Ūmaus toksiškumo įvertis)**

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h &gt;179 mg/l (rat)

**471-34-1 calcium carbonate**

Oralinis(ė) LD50 6.450 mg/kg (rat)

**100-42-5 stirenas**

Oralinis(ė) LD50 5.000 mg/kg (rat)

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h 24 mg/l (rat)

**13463-67-7 titanium dioxide**

Oralinis(ė) LD50 &gt;20.000 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 &gt;10.000 mg/kg (rabbit)

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

(Tęsinys 7 psl.)

LT

## Prekybos ženklas: **BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 6 tęsinys)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**  
Dirgina odą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai**  
Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)**  
Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Poveikio būdas: įkvėpus / inhaliacija.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandenis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Net ir nedideliams kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Šio produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios yra laikoma patvaria, didelės bioakumuliacijos ar ne toksiška (PBT).
- **vPvB:** Šio mišinio sudėtyje nėra medžiagų, kurios yra laikoma labai patvaria ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
- **Europos atliekų katalogas**

HP3 Degiosios

HP5 Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

HP10 Toksiškos reprodukcijai

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- **14.1 JT numeris**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

(Tęsinys 8 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 7 tęsinys)

**· 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas****· ADR**

UN1263 DAŽAI

**· IMDG, IATA**

PAINT

**· 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)****· ADR****· klasė**

3 (F1) Degios skystos medžiagos

**· Pavojingumo etiketė**

3

**· IMDG, IATA****· Class**

3 Degios skystos medžiagos

**· Label**

3

**· 14.4 Pakuotės grupė****· ADR, IMDG, IATA**

III

**· 14.5 Pavojus aplinkai:****· Marine pollutant:**

Ne

**· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Atsargiai: Degios skystos medžiagos**· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):** 30**· EMS numeris:**

F-E,S-E

**· Stowage Category**

A

**· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL**

konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nevartotina.

**· Transportavimas/kitos nuorodos:****· ADR****· Riboti kiekiai (LQ):**

5L

**· Nektontroliuojami kiekiai (EQ)**

Kodas: E1

Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml

Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml

**· Transporto kategorija**

3

**· Tunelio apribojimo kodas:**

D/E

**· IMDG****· Limited quantities (LQ)**

5L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**· UN "Model Regulation":**

UN 1263 DAŽAI, 3, III

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

•3Y

(Tęsinys 9 psl.)

LT



**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 8 tęsinys)

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

• **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.• **Pavojaus piktogramos**

GHS02

GHS07

GHS08

• **Signalinis žodis** Pavojinga• **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

stirenas

• **Pavojingumo frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Poveikio būdas: įkvėpus / inhaliacija.

• **Atsargumo frazės**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P241 Naudoti sprogimui atsparią [elektros/ventiliacijos/apšvietimo] įrangą.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P405 Laikyti užrakintą.

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

• **Direktyva 2012/18/ES**• **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** | sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.• **Seveso kategorija** P5c DEGIEJI SKYŠČIAI• **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 5.000 t• **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 50.000 t• **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3• **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas buvo atliekamas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

• **Svarbios frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Poveikio būdas: įkvėpus / inhaliacija.

• **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Department of Quality Control• **Asmuo kontaktams :**

HB BODY S.A

Ms Olympia Stankou

Ph: +30 2310 790 032

(Tęsinys 10 psl.)

LT

## Prekybos ženklas: **BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 9 tęsinys)

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

### • **Santrumpos ir akronimai:**

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 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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas - įkvėpus – 4 kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija

STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija

### • **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT

(Tęsinys 11 psl.)

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 10 tęsinys)

**Priedas: Poveikio scenarijus 1****· Trumpas poveikio scenarijaus aprašymas****· Naudojimo sektorius**

SU3 Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose

**· Produkto kategorija** PC9b Užpildai, šlifavimo milteliai, glaistai, modeliavimo molis**· Proceso kategorija**

PROC 8b Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai pritaikytoje vietoje

**· Gaminio kategorija** AC1 Transporto priemonės**· Išleidimo į aplinką kategorija** ERC2 Mišinių ruošimas**· Medžiagų gamybos ir naudojimo sąlygų konspekte minėtos veiklos / metodų aprašymas**

Žr. 1 skyrių saugos duomenų lapo priede.

**· Naudojimo sąlygos** Atsižvelgiant į naudojimo instrukcijas.**· Trukmė ir dažnumas** Naudojimo dažnumas:**· Fizikiniai parametrai**

Poveikio scenarijuje preparato medžiagų fizikinių ir cheminių savybių duomenų pagrindas yra preparato savybės.

**· Fizikinė būseną** Skysta(s)**· Medžiagos koncentracija mišinyje** Medžiaga yra pagrindinė sudedamoji dalis.**· Kitos naudojimo sąlygos****· Kitos naudojimo sąlygos su poveikiu aplinkai** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį darbuotojui**

Vengti sąlyčio su akimis.

Vengti sąlyčio su oda.

Imtis priemonių, padedančių išvengti elektrostatinės įkrovos.

Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinio - nerūkyti.

**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį naudotojui** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį gaminį naudojančiam asmeniui** Nenaudojamas**· Rizikos valdymo priemonės****· Darbuotojo apsauga****· Organizacinės apsaugos priemonės**

Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu. Vietinis oro ištraukimas arba bendroji ventiliacija užtikrins tinkamą vėdinimą. Jei to nepakanka, tam, kad tirpiklių garų koncentracija darbo vietoje neviršytų ribinių verčių, tai reikia nešioti tinkamą prietaisą, apsaugantį kvėpavimą.

**· Techninės apsaugos priemonės**

Specialiosios priemonės nėra būtinos.

Prie darbo mašinų garantuoti deramą nutraukimą.

Elektrinės įrenginių dalys turi būti apsaugotos nuo sprogo pavojaus.

**· Asmens apsaugos priemonės**

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Nėščiosios būtinai privalėtų vengti įkvėpimo ir kontakto su oda.

Vengti kontakto su oda.

Vengti kontakto su akimis.

Tampriai prispaudžiantys akiniai

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

**· Priemonės, skirtos naudotojo apsaugai**

Turi būti užtikrinamas tinkamas ženklų naudojimas.

Paisyti informacijos ir nurodymų naudotojui, kad būtų užtikrintas saugus naudojimas.

(Tęsinys 12 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 11 tęsinys)

**· Aplinkos apsaugos priemonės**

- **Vanduo** Neišleisti į kanalizaciją. Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.
- **Dirvožemis** Medžiagą galima surinkti tik su betonuota rinktuve.
- **Atliekų utilizavimo priemonės** Užtikrinti, kad atliekos bus surinktos ir izoliuotos.
- **Atliekų utilizavimo procesas** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
- **Šiukšlių rūšys** Ne visai tuščios ir nešvarios pakuotės
- **Poveikio prognozė**
- **Vartotojas** Šis produktas turi būti naudojamas profesionalių technikams.
- **Nurodymai tolesniems naudotojams**

Ar tolesniems cheminių medžiagų naudotojams turi būti taikomas poveikio scenarijus, gali būti nustatyta, remiantis informacija, pateikiama nuo 1 iki 8 skirsniuose.

LT  
(Tęsinys 13 psl.)

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 12 tęsinys)

**Priedas: Poveikio scenarijus 2****· Medžiagų gamybos ir naudojimo sąlygų konspekte minėtos veiklos / metodų aprašymas**

Žr. 1 skyrių saugos duomenų lapo priede.

**· Naudojimo sąlygos** Atsižvelgiant į naudojimo instrukcijas.**· Trukmė ir dažnumas** Naudojimo dažnumas:**· Fizikiniai parametrai**

Poveikio scenarijuje preparato medžiagų fizikinių ir cheminių savybių duomenų pagrindas yra preparato savybės.

**· Fizikinė būseną** Skysta(s)**· Medžiagos koncentracija mišinyje** Grynoji medžiaga.**· Kitos naudojimo sąlygos****· Kitos naudojimo sąlygos su poveikiu aplinkai** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį darbuotojui**

Vengti sąlyčio su akimis.

Vengti sąlyčio su oda.

Neįkvėpti dūmų / garų / aerozolio.

Imtis priemonių, padedančių išvengti elektrostatinės įkrovos.

Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinio – nerūkyti.

**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį naudotojui** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį gaminį naudojančiam asmeniui** Nenaudojamas**· Rizikos valdymo priemonės****· Darbuotojo apsauga****· Organizacinės apsaugos priemonės**

Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu. Vietinis oro ištraukimas arba bendroji ventiliacija užtikrins tinkamą vėdinimą. Jei to nepakanka, tam, kad tirpiklių garų koncentracija darbo vietoje neviršytų ribinių verčių, tai reikia nešioti tinkamą prietaisą, apsaugantį kvėpavimą.

**· Techninės apsaugos priemonės**

Elektrinės įrenginių dalys turi būti apsaugotos nuo sprogo pavojaus.

Prie darbo mašinų garantuoti deramą nutraukimą.

**· Asmens apsaugos priemonės**

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su oda.

Vengti kontakto su akimis.

Nėščiosios būtinai privalėtų vengti įkvėpimo ir kontakto su oda.

Tampriai prisispaudžiantys akiniai

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgiam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

**· Priemonės, skirtos naudotojo apsaugai**

Turi būti užtikrinamas tinkamas ženklų naudojimas.

Paisyti informacijos ir nurodymų naudotojui, kad būtų užtikrintas saugus naudojimas.

**· Aplinkos apsaugos priemonės****· Vanduo** Neišleisti į kanalizaciją. Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.**· Dirvožemis** Medžiagą galima surinkti tik su betonuota rinktuve.**· Atliekų utilizavimo priemonės** Užtikrinti, kad atliekos bus surinktos ir izoliuotos.**· Atliekų utilizavimo procesas** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.**· Šiukšlių rūšys** Ne visai tuščios ir nešvarios pakuotės

(Tęsinys 14 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: BODY PRO UNIPLUS F213 2K ZINC POLYESTER FILLER**

(Puslapio 13 tęsinys)

· **Poveikio prognozė**

· **Vartotojas**

Nesusijęs su šiuo poveikio scenarijumi.

Šis produktas turi būti naudojamas profesionalių technikams.

· **Nurodymai tolesniems naudotojams**

Ar tolesniems cheminių medžiagų naudotojams turi būti taikomas poveikio scenarijus, gali būti nustatyta, remiantis informacija, pateikiama nuo 1 iki 8 skirsniuose.