

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius**Prekybos ženklas: **BUMPER PAINT**

Gaminio numeris: 340

UFI: P390-W0EG-D003-XKHH

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

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

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

Proceso kategorija

PROC8a Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai nepritaikytoje vietoje

Patekimo į aplinką kategorija ERC2 Mišinių ruošimas

Gaminio kategorija AC1 Transporto priemonės

Medžiagos / mišinio panaudojimas

Dažai

Paviršiaus apsauga

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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

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

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 1 tęsinys)

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

2.2 Ženklavimo elementai

- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
- Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS02 GHS07

- Signalinis žodis Pavojinga
- Pavojingumo frazės
H225 Labai degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
- Atsargumo frazės
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių.
Nerūkyti.
P240 Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
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].
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

2.3 Kiti pavojai

- PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

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

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

(Tęsinys 3 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 2 tęsinys)

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 1330-20-7	ksilenas	30-<35%
EINECS: 215-535-7	☠ Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119488216-32-001	☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
01-2119488216-32-002		
01-2119488216-32-003		
CAS: 123-86-4	n-butilacetatas	15-<20%
EINECS: 204-658-1	☠ Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119485493-29-007	☠ STOT SE 3, H336	
01-2119485493-29-004	EUH066	
01-2119485493-29-003		
01-2119485493-29-005		
01-2119485493-29		
CAS: 108-65-6	1-metil-2-metoksietilacetatas	5-<10%
EINECS: 203-603-9	☠ Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119475791-29-0001		
01-2119475791-29		

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.
- 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.
- 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: CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

* **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**5.3 Patarimai gaisrininkams**

- Gaisrininkai turi visada apsauginę įrangą bei kvėpavimo aparatai dirbant ugnį dar iš šių produktų
- Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- 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**

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

- Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
- Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 3 tęsinys)

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių riškis, universalus riškis, 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

Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Įmptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Laikyti vėsioje vietoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

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:

1330-20-7 ksilenas

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m³, 100 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m³, 50 ppm

○

123-86-4 n-butylacetatas

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m³, 150 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m³, 50 ppm

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m³, 75 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m³, 50 ppm

○

Informacija apie reglamentavimą PRD: HN 23:2011

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

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

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.

Vengti kontakto su oda.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Kvėpavimo apsaugą Nereikalaujama.

(Tęsinys 5 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 4 tęsinys)

- Rankų apsaugą



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 ir (arba) veido apsaugą



Tampriai prispaudžiantys akiniai

- Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

- Bendra informacija

- Fizinė būseną

Skysta(s)

- Spalva:

Pagal produkto aprašymą

- Kvapas:

Būdinga(s)

- Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

- Lydymosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

- Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

124-128 °C (255,2-262,4 °F) (123-86-4 n-butylacetatas)

- Degumas

Labai degi.

- Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos

- Žemutinė:

1,1 Vol %

- Viršutinė

7,5 Vol %

- Pliūpsnio temperatūra:

< 23 °C (< 73,4 °F)

- Savaiminio užsidegimo temperatūra:

315 °C (599 °F)

- Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

- pH

Mišinys netirpus (vandenyje).

- Klampa:

- Kinematinė klampa

Nenustatyta.

- Dinaminis:

Nenustatyta.

- Tirpumas

- vandeniui:

Pilnai maišytina(s).

- Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)

Nenustatyta.

- Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

10,7 hPa (8 mm Hg)

(Tęsinys 6 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 5 tęsinys)

· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,97 g/cm ³ (8,09465 lbs/gal)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Skysta(s)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Sprogimo rizika nuo smūgio, trinties, ugnies ar kitų uždegimo šaltinių.
· Tirpiklių sudėtis:	
· Organiniai tirpikliai:	60,3 %
· VOC (EC)	584,5-584,7 g/l
· Kietųjų dalelių kiekis:	39,2 %
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	Labai degūs skystis ir garai.
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
· Organiniai peroksidai	atkrenta
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogenys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

LT
(Tęsinys 7 psl.)

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 6 tęsinys)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

ATE (Ūmaus toksiškumo įvertis)

Dermalinis(ė) LD50 6,079 mg/kg (rabbit)

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h 33,4 mg/l

1330-20-7 ksilenas

Oralinis(ė) LD50 4.300 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

123-86-4 n-butilacetatas

Oralinis(ė) LD50 13.100 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h >21 mg/l (rat)

471-34-1 calcium carbonate

Oralinis(ė) LD50 6.450 mg/kg (rat)

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

Oralinis(ė) LD50 8.532 mg/kg (rat)

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

1333-86-4 Carbon black

Oralinis(ė) LD50 10.000 mg/kg (rat)

- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Dirgina odą.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

- Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

- Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- PBT: Šio produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios yra laikoma patvaria, didelės bioakumuliacijos ar ne toksiška (PBT).

(Tęsinys 8 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 7 tęsinys)

· vPvB:

Šio mišinio sudėtyje nėra medžiagų, kurios yra laikoma labai patvaria ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

· **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

· **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

· 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 nedideliems kiekiam patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas· **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

· Rekomendacija: Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· Europos atliekų katalogas

HP3 Degiosios

HP4 Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis

HP6 Ūmiai toksiškos

· Nevalytos pakuotės:

· Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

· Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą· **14.1 JT numeris ar ID numeris**

· ADR, IMDG, IATA

UN1263

· **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

· ADR

UN1263 DAŽAI, Specialiosios nuostatos 640D

· IMDG, IATA

PAINT

· **14.3 Vežimo 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

II

(Tęsinys 9 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 8 tęsinys)

14.5 Pavojus aplinkai:

· Marine pollutant: Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): 33 Atsargiai: Degios skystos medžiagos

· EMS numeris: F-E,S-E

· Segregation groups (SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons

· Stowage Category B

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

· Transportavimas/kitos nuorodos: Nevartotina.

· ADR

· Riboti kiekiai (LQ): 5L

· Nekontrijuojami kiekiai (EQ): Kodas: E2

Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml

Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml

· Transporto kategorija 2

· Tunelio apribojimo kodas: 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

· Pastabos: •3YE

· UN "Model Regulation": UN 1263 DAŽAI, 3, II

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

•3YE

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

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Ženklėjimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklėjamas pagal KŽP reglamentą.

· Pavojaus piktogramos



GHS02 GHS07

· Signalinis žodis Pavojinga

· Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

· Atsargumo frazės

P210

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

Nerūkyti.

P240

Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

(Tęsinys 10 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 9 tęsinys)

- 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].
 P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
 P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

· **Direktyva 2012/18/ES**

· Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Seveso kategorija P5c DEGIEJI SKYSČIAI

· 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

· Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

· Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· REGLAMENTAS (ES) 2019/1148· I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

· Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

· Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

· Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· Reglamentas (EB) Nr. 1111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

· Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas buvo atliekamas.**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

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

· **Svarbios frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Degieji skysčiai Jungiamasis principas

Odos ėsdinimas ir dirginimas APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

· Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Department of Quality Control

· **Asmuo kontaktams :**

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Ankstesnės versijos data: 22.09.2021

(Tęsinys 11 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapis 10 tęsinys)

· Ankstesnės versijos numeris: 23

· 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 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: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

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

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

· * Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys

LT
(Tęsinys 12 psl.)

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 11 tęsinys)

Priedas: Poveikio scenarijus 1**Trumpas poveikio scenarijaus aprašymas**

· Naudojimo sektorius

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

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

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

· Proceso kategorija

PROC8a Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai nepritaikytoje 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.

· Tam tikru metu arba atliekant darbą sunaudotas kiekis Mažiau nei 100 g kiekvieną kartą naudojant.

Kitos naudojimo sąlygos

· Kitos naudojimo sąlygos su poveikiu aplinkai

Specialiosios priemonės nėra būtinos.

Leidžiama naudoti tik virš sutvirtinto pagrindo.

· Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį darbuotojui

Vengti sąlyčio su oda.

Neįkvėpti dūmų / garų / aerozolio.

Imtis priemonių, padedančių išvengti elektrostatinės įkrovos.

Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinio - nerūkyti.

Vengti ilgalaikio arba pasikartojančio sąlyčio su oda.

Vengti sąlyčio su akimis.

· 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 ventilacija 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.

Produktą galima naudoti tik uždaroje sistemoje.

· Asmens apsaugos priemonės

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su oda.

Nereikalaujama.

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.

(Tęsinys 13 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 12 tęsinys)

- Nėščiosios būtinai privalėtų vengti įkvėpimo ir kontakto su oda.
- Vengti kontakto su akimis.
- Tampriai prisispaudžiantys akiniai
- **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.
 - Neišleisti į kanalizaciją.
- **Dirvožemis**
 - Medžiagą galima surinkti tik su betonuota rinktuve.
 - Neleisti patekti į dirvožemį.
- **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.
 - Nesusijęs su šiuo poveikio scenarijumi.
- **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 14 psl.)

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 13 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 oda.

Neįkvėpti dūmų / garų / aerosolio.

Imtis priemonių, padedančių išvengti elektrosstatinės 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/aerosolių.

Vengti kontakto su oda.

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam 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

Poveikio prognozė

· Vartotojas

Šis produktas turi būti naudojamas profesionalių technikams.

Nesusijęs su šiuo poveikio scenarijumi.

(Tęsinys 15 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 14 tęsinys)

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 16 psl.)

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 15 tęsinys)

Priedas: Poveikio scenarijus 3**Trumpas poveikio scenarijaus aprašymas****Naudojimo sektorius**

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

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**

Imtis priemonių, padedančių išvengti elektrostatinės įkrovos.

Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinio - nerūkyti.

Kitos naudojimo sąlygos, turinčios poveikį naudotojui Saugoti nuo vaikų.**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 ventilacija 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.

Elektrinės įrenginių dalys turi būti apsaugotos nuo sprogo pavojaus.

Asmens apsaugos priemonės

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

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 medžiagų rinktis atsižvelgiant į praskisvertimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Priemonės, skirtos naudotojo apsaugai

Turi būti užtikrinamas tinkamas ženklų naudojimas.

Laikyti užrakintą ir vaikams neprieinamoje vietoje.

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**Poveikio prognozė****Vartotojas**

Šis produktas turi būti naudojamas profesionalių technikams.

Nesusijęs su šiuo poveikio scenarijumi.

(Tęsinys 17 psl.)

LT

Prekybos ženklas: BUMPER PAINT

(Puslapio 16 tęsinys)

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 18 psl.)

Prekybos ženklas: **BUMPER PAINT**

(Puslapio 17 tęsinys)

Priedas: Poveikio scenarijus 4

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

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 ventilacija 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.

· Asmens apsaugos priemonės Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

· 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 buitėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· **Šiukšlių rūšys** Ne visai tuščios ir nešvarios pakuotės

Poveikio prognozė

· Vartotojas

Šis produktas turi būti naudojamas profesionalių technikams.

Nesusijęs su šiuo poveikio scenarijumi.

Nurodymai tolesniems naudotojams

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