

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER****Číslo výrobku:** 640**UFI:** W2S0-Y0HJ-P006-1YWR**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Fáze životního cyklu** IS Použití v průmyslových zařízeních**Oblast použití**

SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Kategorie produktů PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlína**Kategorie procesů** PROC9 Přeprava látky nebo směsi do malých nádob (uzavřená plnicí linka, včetně odvažování)**Kategorie uvolňování do životního prostředí**

ERC12c Použití předmětů v průmyslových zařízeních s nízkou hodnotou uvolňování

Kategorie výrobků AC1 Vozidla**Technická funkce** Plnivo**Použití látky / přípravku** Povrchová ochrana**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Identifikace výrobce/dovozce:**

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Obor poskytující informace:

H.B. BODY S.A

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI,GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxicological Information Centre

Na Bojisti 1, Prague

Telephone: +420 224 964 532

Fax: +420 224 964 629

Emergency telephone: +420 22 49 192 93

E-mail address: daniela.pelclova@LF1.cuni.cz Website: www.tis-cz.cz

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 1)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Repr. 2 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

STOT RE 1 H372 Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Expoziční cesta: vdechnutí/inhalace.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení**Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.**Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02



GHS07



GHS08

Signální slovo Nebezpečí**Nebezpečné komponenty k etiketování:**

styren

Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H372 Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Expoziční cesta: vdechnutí/inhalace.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P241 Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Obsah/nádoby likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

2.3 Další nebezpečnost**Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 3)

CZ

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 2)

- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Chemická charakteristika: Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 100-42-5	styren	10-<15%
EINECS: 202-851-5	Flam. Liq. 3, H226	
Indexové číslo: 601-026-00-0	Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372	
RTECS: WL 3675000	Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119457861-32-0011		
01-2119457861-32-0009		

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny:**

Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.

Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.

- **Při nadýchání:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:**

CO₂, hasící prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasiči by měli vždy ochranné prostředky a dýchací přístroje při manipulaci s ohněm přicházející z těchto produktů

- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

- **Další údaje:** Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Nasadit záchranný dýchací přístroj.

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zředit velkým množstvím vody.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

(pokračování na straně 4)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 3)

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.

Zamezit vytváření aerosolů.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

Mít připravené ochranné dýchací přístroje.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Pokyny pro skladování:****Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.**Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.**Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Kontrolní parametry:**

100-42-5 styren

NPK Krátkodobá hodnota: 400 mg/m³Dlouhodobá hodnota: 100 mg/m³

B, I, P

Informace o předpisech NPK: 41/2020 Sb., 17.02.2020**Složky s biologických mezních hodnot:**

100-42-5 styren

BEH 400 mg/g kreatininu

Biologického materiálu: moči

Doba odběru: Konec směny

Ukazatel: Mandlová kyselina

600 mg/g kreatininu

Biologického materiálu: moči

Doba odběru: Konec směny

Ukazatel: Mandlová + Fenylglyoxylová kyselina

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 5)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 4)

8.2 Omezování expozice**Osobní ochranné prostředky:****Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Ochranný oděv odděleně přechovávat.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Ochrana dýchacích orgánů:

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu: Fluorkaučuk (viton)**Při trvalém kontaktu do 15 minut jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:** Gumové rukavice**Ochrana očí:**

Uzavřené ochranné brýle

Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Všeobecné údaje****Vzhled:****Skupenství:**

Pastovité

Barva:

Světlezelená

Zápach:

Charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Hodnota pH:

Není určeno.

Změna stavu**Bod tání/bod tuhnutí:**

Není určeno.

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 145,2 °C (100-42-5 styren)**Bod vzplanutí:**

23 - 60 °C

Hořlavost (pevné látky, plyny):

Nedá se použít.

(pokračování na straně 6)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 5)

· Zápalná teplota:	480 °C
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· Teplota samovznícení:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Nebezpečí výbuchu při úderu, tření, ohni nebo působením jiných zdrojů zapálení.
· Meze výbušnosti:	
Dolní mez:	1,2 Vol %
Horní mez:	8,9 Vol %
· Tlak páry při 20 °C:	6 hPa
· Hustota:	Není určena.
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:	Úplně mísitelná.
· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita:	
Dynamicky:	Není určeno.
Kinematicky:	Není určeno.
· Obsah ředidel:	
Organická ředidla:	15,2 %
VOC (EC)	151,9 g/l
Obsah netěkavých složek:	84,7 %
· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

471-34-1 calcium carbonate

Orálně LD50 6.450 mg/kg (rat)

100-42-5 styren

Orálně LD50 5.000 mg/kg (rat)

(pokračování na straně 7)

CZ

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 6)

Inhalováním LC50/4 h 24 mg/l (rat)

• **Primární dráždivé účinky:**• **Žíravost/dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

• **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

• **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.• **Doplňující toxikologická upozornění:**• **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**• **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.• **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.• **Toxicita pro reprodukci**

Podezření na poškození plodu v těle matky.

• **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

• **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Expoziční cesta: vdechnutí/inhalace.

• **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**ODDÍL 12: Ekologické informace**• **12.1 Toxicita**• **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.• **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.• **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.• **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.• **Další ekologické údaje:**• **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do země.

• **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**• **PBT:** Tento výrobek neobsahuje žádnou látku, která je považována za stálou, hromadící se v organismu nebo jiné toxickou (PBT).• **vPvB:** Nedá se použít.• **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**• **13.1 Metody nakládání s odpady**• **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.• **Evropský katalog odpadů**

HP3 Hořlavé

HP5 Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí

HP10 Toxické pro reprodukci

• **Kontaminované obaly:**• **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.• **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

CZ

(pokračování na straně 8)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 7)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR** UN1263 BARVA
- **IMDG, IATA** PAINT
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR**



- **třída** 3 (F1) Hořlavé kapaliny
- **Etiketa** 3
- **IMDG, IATA**



- **Class** 3 Hořlavé kapaliny
- **Label** 3
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít.
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Varování: Hořlavé kapaliny
- **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** 30
- **EMS-skupina:** F-E,S-E
- **Stowage Category** A
- **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nedá se použít.
- **Přeprava/další údaje:**
- **ADR**
- **Omezené množství (LQ)** 5L
- **Vyňatá množství (EQ)** Kód: E1
Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml
Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
- **Přepravní kategorie** 3
- **Kód omezení pro tunely:** 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
- **IATA**
- **Poznámky:** •3Y

(pokračování na straně 9)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 8)

UN "Model Regulation":

UN 1263 BARVA, 3, III

ODDÍL 15: Informace o předpisech

•3Y

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.**Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02

GHS07

GHS08

Signální slovo Nebezpečí**Nebezpečné komponenty k etiketování:**

styren

Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H372 Způsobuje poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Expoziční cesta: vdechnutí/inhalace.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P241 Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Rady 2012/18/EU**Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.**Kategorie Seveso** P5c HOŘLAVÉ KAPALINY**Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství** 5.000 t**Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství** 50.000 t**Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3**Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 10)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 9)

· Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

108-88-3 toluen: 3

· Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

108-88-3 toluen: 3

· 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· Relevantní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

· Poradce:

H.B BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

· Zkratky a akronymy:

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. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 1

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ

(pokračování na straně 11)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 10)

Příloha: Expoziční scénář**· Zkrácený název expozičního scénáře****· Oblast použití**

SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

· Kategorie produktů PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlína**· Kategorie procesů** PROC9 Přeprava látky nebo směsi do malých nádob (uzavřená plnicí linka, včetně odvažování)**· Kategorie výrobků** AC1 Vozidla**· Kategorie environmentální expozice** ERC12c Použití předmětů v průmyslových zařízeních s nízkou hodnotou uvolňování**· Technická funkce** Plnivo**· Popis činností/postupů zařazených do expozičního scénáře** Viz oddíl 1 přílohy k bezpečnostnímu listu.**· Podmínky použití** Podle návodu k použití.**· Doba trvání a četnost aplikace** Četnost aplikace:**· Fyzikální parametry** Údaje o fyzikálních a chemických vlastnostech, uvedené v expozičním scénáři, vycházejí z vlastností přípravku.**· Fyzikální vlastnosti** Kapalná**· Koncentrace látky ve směsi** Látka je hlavní složka směsi.**· Použité množství během časového úseku nebo činnosti** Méně než 100 g během jednoho použití.**· Ostatní aplikační podmínky****· Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**· Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici pracovníků**

Zamezte zasažení očí.

Zamezte styku s kůží.

Proveďte opatření na ochranu před elektrostatickým nábojem.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. - Nekuřte.

· Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**· Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici spotřebitelů během doby užívání výrobku**

Nelze aplikovat.

· Opatření v oblasti rizikového managementu**· Ochrana pracovníků****· Organizační ochranná opatření**

Zajistěte dostatečné větrání, například prostřednictvím lokálního odsávání nebo celkového odvádění odpadního vzduchu. Pokud větrání nestačí k udržení koncentrace rozpouštědlových par pod mezní hodnotou pro pracoviště, je nutno použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích cest.

· Technická ochranná opatření

Elektrické části zařízení musí být odolné proti explozi.

Zajistit dostatečné odsávání na zpracovávacích strojích.

· Osobní ochranná opatření

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku se zrakem.

Těhotné ženy se musí bezpodmínečně vyvarovat vdechnutí a styku s pokožkou.

Uzavřené ochranné brýle

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· Opatření na ochranu spotřebitelů

Zajistěte dostatečné označení produktu.

Řiďte se bezpečnostními informacemi a pokyny pro spotřebitele.

(pokračování na straně 12)

Obchodní označení: BODY 615 FIBER POLYESTER FILLER

(pokračování strany 11)

· Opatření na ochranu životního prostředí

- **Voda** Neodvádějte do kanalizace. Tento produkt včetně obalu je nutno likvidovat jako problémový odpad.
- **Půda** Produkt zpracovávejte pouze nad zabetonovanou jámkou.
- **Informace o likvidaci** Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jámce.
- **Způsob likvidace** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Druh odpadu** Částečně vyprázdněné a nevyčištěné obaly

· Expoziční prognóza**· Spotřebitelé**

Tento výrobek je určen pro profesionální technici.

Není relevantní pro tento expoziční scénář.

· Pokyny pro následné uživatele

K posouzení, jestli následný uživatel jedná v souladu s expozičním scénářem, použijte informace obsažené v oddílech 1 až 8.