Datum vydání: 24.04.2020
Revize: 24.04.2020
Číslo verze 14



* 

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### · 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení: BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

· **Číslo výrobku:** 275

### · 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

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

· **Kategorie produktů** PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

· **Kategorie procesů** PROC8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nespecializovaných zařízeních

· **Kategorie uvolňování do životního prostředí** ERC2 Formulace do směsi

· **Kategorie výrobků** AC1 Vozidla

· **Použití látky / přípravku**
Těsnicí prostředek
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

(pokračování na straně 2)

Obchodní označení: **BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

(pokračování strany 1)

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

* 
## 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

STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození centrálního nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.

· 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 GHS08

· **Signální slovo** Varování

· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká

· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H373 Může způsobit poškození centrálního nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

| | |
|---|---|
| P210 | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. |
| P241 | Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí. |
| P260 | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| P303+P361+P353 | PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. |
| P403+P235 | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. |
| P501 | Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. |

· 2.3 Další nebezpečnost

· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

* 
## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Chemická charakteristika: Směsi

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

(pokračování na straně 3)

Obchodní označení: **BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

(pokračování strany 2)

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 64742-82-1<br>EINECS: 265-185-4<br>Indexové číslo: 649-330-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119458049-33-0002 | benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0<br>Indexové číslo: 649-356-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001 | solventní nafta (ropná), lehká aromatická<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335-H336 | ≥0,25-<2,5% |

· **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 znečistěné produktem.
Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.
· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
· **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou.
· **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
· **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.
· **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
· 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: Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
· 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový 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.

(pokračování na straně 4)

(pokračování strany 3)

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.
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:** Skladovat odděleně od potravin.
· **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:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
· **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 přechovávát.
· **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzívním 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 kriteriích, 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

(pokračování na straně 5)

Obchodní označení: **BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

(pokračování strany 4)

· **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:** | Kapalná |
| **Barva:** | Podle označení produktu |
| · **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:** | 162-192 °C |
| · **Bod vzplanutí:** | 23 - 60 °C |
| · **Hořlavost (pevné látky, plyny):** | Nedá se použít. |
| · **Zápalná teplota:** | 485 °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:** | Není určeno. |
| **Horní mez:** | Není určeno. |
| · **Tlak páry:** | Není určeno. |
| · **Hustota při 20 °C:** | 1,549 g/cm³ |
| · **Relativní hustota** | Není určeno. |
| · **Hustota páry:** | Není určeno. |
| · **Rychlost odpařování** | Není určeno. |
| · **Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:** | Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná. |
| · **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** | Není určeno. |
| · **Viskozita:** | |
| **Dynamicky:** | Není určeno. |
| **Kinematicky:** | Není určeno. |
| · **Obsah ředidel:** | |
| **Organická ředidla:** | 2,4 % |
| **VOC (EC)** | 448,0 g/l |

(pokračování na straně 6)

(pokračování strany 5)

**Obsah netěkavých složek:** 36,8 %

· 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 rekce 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:**

ATE (Odhad akutní toxicity)
Inhalováním LC50/4 h >429 mg/l (rat)

64742-95-6 solventní nafta (ropná), lehká aromatická

| | | |
|---|---|---|
| Orálně | LD50 | >6.800 mg/kg (rat) |
| Pokožkou | LD50 | >3.400 mg/kg (rab) |
| Inhalováním | LC50/4 h | >10,2 mg/l (rat) |

· **Primární dráždivé účinky:**
· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **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** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Může způsobit poškození centrálního nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.
· **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.

(pokračování na straně 7)

(pokračování strany 6)

· **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 zeminy.
· 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:** Tato směs neobsahuje žádnou látku, která je považována za velmi perzistentní a velmi bioakumulativní (vPvB).
· 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

· **Kontaminované obaly:**
· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

## 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:
· **Látka znečišťující moře:** Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Varování: Hořlavé kapaliny

(pokračování na straně 8)

Obchodní označení: **BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

(pokračování strany 7)

· **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
· **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 GHS08

· **Signální slovo** Varování
· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká
· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H373 Může způsobit poškození centrálního nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.
· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

| | |
|---|---|
| P210 | Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. |
| P241 | Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí. |
| P260 | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| P303+P361+P353 | PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. |
| P403+P235 | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. |
| P501 | Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. |

(pokračování na straně 9)

(pokračování strany 8)

· **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
· 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.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H372 Způsobuje poškození centrálního nervového systému při prodloužené nebo opakované expozici.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Department of Quality Control
· **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:**
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: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akutní toxicita - inhalační – Kategorie 4
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 1
STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2
· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**


(pokračování na straně 10)

Obchodní označení: **BODY 940 SEALANT ADHESIVE**

(pokračování strany 9)

## Příloha: Expoziční scénář

· Zkrácený název expozičního scénáře
· **Oblast použití** SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních
· **Kategorie produktů** PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů
· **Kategorie procesů** PROC8a Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nespecializovaných zařízeních
· **Kategorie výrobků** AC1 Vozidla
· **Kategorie environmentální expozice** ERC2 Formulace do směsi
· 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.
· Ostatní aplikační podmínky
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na environmentální expozici** Používejte pouze nad upevněným podkladem.
· **Ostatní aplikační podmínky mající vliv na expozici pracovníků**
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**
Produkt používejte pouze v uzavřených systémech.
Elektrické části zařízení musí být odolné proti explozi.
Zajistit dostatečné odsávání na zpracovávacích strojích.
· **Osobní ochranná opatření** Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
· **Opatření na ochranu spotřebitelů**
Zajistěte dostatečné označení produktu.
Řiďte se bezpečnostními informacemi a pokyny pro spotřebitele.
· **Opatření na ochranu životního prostředí**
· **Voda**
Neodvádějte do kanalizace. Tento produkt včetně obalu je nutno likvidovat jako problémový odpad.
Neodvádějte do kanalizace.
· **Půda**
Zamezte vniknutí produktu do půdy.
Produkt zpracovávejte pouze nad zabetonovanou jímkou.
· Informace o likvidaci Zajistěte, aby byla všechna odpadní voda zadržena v jímce.
· **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.
· Pokyny pro následné uživatele
K posouzení, jestli následný uživatel jedná v souladu s expozičním scénářem, použijte informace obsažené v oddílech 1 až 8.