



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV STYCCOBOND F3

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu STYCCOBOND F3

Číslo produktu F3922

Interné identifikácia SBF3/16

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Flooring Adhesive

Neodporúčané použitia Žiadne špecifické neodporúčané použitia nie sú identifikované.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Dodávateľ

F.Ball and Co. Ltd.  
Churnetside Business Park,  
Station Road,  
Cheddleton,  
Leek,  
Staffordshire. ST13 7RS  
Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays)  
Fax: 01538 361622  
E.mail: mail@f-ball.co.uk

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť Neklasifikované

Zdravotné riziká Neklasifikované

Nebezpečnosť pre životné prostredie Neklasifikované

##### Ľudské zdravie

Persons with a known allergy to natural rubber latex are advised not to use this product.

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenia EUH208 Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Môže vyvolať alergickú reakciu.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

## STYCCOBOND F3

<b>DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC; BASEOIL - U</b>			<b>1-10%</b>
Číslo CAS: 64742-53-6	Číslo ES: 265-156-6	Registračné číslo REACH: 01-2119480375-34-0000	
<b>Klasifikácia</b>			
Asp. Tox. 1 - H304			
<b>HYDROCARBONS, C7 - C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>			<b>1-5%</b>
Číslo CAS: —	Číslo ES: 920-750-0	Registračné číslo REACH: 01-2119473851-33-xxxx	
<b>Klasifikácia</b>			
Flam. Liq. 2 - H225			
STOT SE 3 - H336			
Asp. Tox. 1 - H304			
Aquatic Chronic 2 - H411			

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

**Komentáre o zložení** Water based emulsion of synthetic and natural latices, modified with synthetic resins, refined mineral oil, inorganic filler and small percentages of surfactants, stabilisers and preservatives.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<b>Všeobecné informácie</b>	Postupujte podľa príznakov.
<b>Inhalácia</b>	Čerstvý vzduch.
<b>Požitie</b>	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Dajte vypiť množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou. Odstráňte kontaminovaný odev. Privolajte lekársku pomoc, ak podráždenie pretrváva aj po umytí.
<b>Kontakt s očami</b>	Okamžite opláchnite množstvom vody. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

#### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

<b>Všeobecné informácie</b>	Produkt sa považuje za nízke riziko pri normálnych podmienkach použitia.
<b>Inhalácia</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Požitie</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov.
<b>Kontakt s očami</b>	Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

#### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

<b>Poznámky pre lekára</b>	Postupujte podľa príznakov.
----------------------------	-----------------------------

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky** Výrobok nie je horľavý. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.

## STYCCOBOND F3

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

**Špecifické nebezpečenstvo** Nezaznamenali sa žiadne vážnejšie riziká vzniku požiaru alebo nebezpečenstvo výbuchu.

**Nebezpečné produkty spaľovania** Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

**Ochranné opatrenia pri hasení požiaru** Nie sú známe žiadne špecifické protipožiarné opatrenia.

**Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov** Použite chemický ochranný oblek.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

**Opatrenia na ochranu osôb** Noste ochranné rukavice a v prípade rozstrekovania aj ochranné okuliare a bezpečnostný štít.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

**Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

**Metódy čistenia** Zachyťte a absorbujte uniknutý materiál pieskom, hlinou, alebo iným nehorľavým materiálom. Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

**Odkaz na iné oddiely** Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8. Pre doplnujúce informácie o zdravotných rizikách pozri časť 11. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Bezpečnostné opatrenia pre používanie** Zaisťte dostatočné vetranie. Mali by byť zavedené dobré postupy osobnej hygieny.

**Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny na pracovisku** Umyte sa po každej pracovnej zmene a pred každým jedlom, fajčením a použitím toalety.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie** Držte mimo potravín, krmiva, hnojív a iného citlivého materiálu. Skladujte v uzavretej pôvodnej nádobe pri teplote medzi 5°C a 30°C. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom.

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

**Špecifické koncové použitie (použitia)** Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC; BASEOIL - U (CAS: 64742-53-6)**

**DNEL**

Priemysel - Inhalačne; Dlhodobé miestne účinky: 5.4 mg/m<sup>3</sup>

## STYCCOBOND F3

### HYDROCARBONS, C7 - C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

<b>DNEL</b>	Priemysel - Dermálne; Dlhodobé : 773 mg/kg t.h./deň
	Priemysel - Inhalačne; Dlhodobé : 2035 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebiteľ - Dermálne; Dlhodobé : 699 mg/kg t.h./deň
	Spotrebiteľ - Inhalačne; Dlhodobé : 608 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebiteľ - Orálne; Dlhodobé : 699 mg/kg t.h./deň

### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE (CAS: 7320-34-5)

<b>DNEL</b>	Spotrebiteľ - Inhalačne; Dlhodobé systémové účinky: 10.87 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci - Inhalačne; Dlhodobé systémové účinky: 44.08 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	- Sladká voda; 0.05 mg/l
	- Morská voda; 0.005 mg/l

### 8.2. Kontroly expozície

#### Ochranné pomôcky



**Vhodné prostriedky technickej kontroly** Zaisťujte dostatočné vetranie.

**Osobné ochranné prostriedky** Always check applicability with your supplier of protective equipment.

**Prostriedky na ochranu očí / tváre** Ochrana očí, spĺňajúca schválené normy, by mala byť používaná, ak posúdenie rizika ukazuje, že je možný očný kontakt.

**Prostriedky na ochranu rúk** Ak posúdenie rizík naznačuje, že je možný kontakt s pokožkou, mali by byť používané chemicky odolné, nepriepustné rukavice, vyhovujúce schváleným normám.

**Iné prostriedky na ochranu kože a tela** Za normálnych podmienok použitia sa neočakávajú žiadne špecifické požiadavky.

**Hygienické opatrenia** Zabezpečte zariadenie na výplach očí. Nie sú odporúčané žiadne zvláštne hygienické postupy, ale dobrá osobná hygiena by mala byť vždy dodržiavaná pri práci s chemickými výrobkami.

**Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu** Žiadne špecifické odporúčania.

**Tepelné nebezpečenstvo** Žiadne

### **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<b>Vzhľad</b>	Viskózna kvapalina.
<b>F_arba</b>	Krémová.
<b>Zápach</b>	Slight resin odour
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Nie sú určené.
<b>pH</b>	pH (koncentrovaný roztok): 9.5-10.5
<b>Bod topenia</b>	Neaplikovateľné.

## STYCCOBOND F3

Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú určené.
Bod vzplanutia	Neaplikovateľné.
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Faktor odparovania	Nie sú určené.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Neaplikovateľné.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Neaplikovateľné.
Iná horľavosť	Neaplikovateľné.
Tlak pár	Nie sú určené.
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	1.21 approx @ @ 20 degC°C
Objemová hmotnosť	Nie sú určené.
Rozpustnosť (i)	Rozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Neaplikovateľné.
Teplota samovznietenia	Neaplikovateľné.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	1600 P @ 20°C
Výbušné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Výbušné pod vplyvom plameňa	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Komentáre	Poskytnuté informácie sa vzťahujú na produkt v podobe pripravenej na použitie.

### 9.2. Iné informácie

Iné informácie	Žiadne.
Index lomu	Nie sú dostupné.
Veľkosť častíc	Neaplikovateľné.
Molekulová hmotnosť	Nie sú určené.
Prchavosť	30% w/w approx (water)
Koncentrácia nasýtenia	Nie sú určené.
Kritická teplota	Nie sú určené.
Prchavé organické zlúčeniny	Tento produkt obsahuje maximálny obsah POZ 40 g/l.

### **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

#### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** Nie sú známe žiadne nebezpečenstvá reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

#### 10.2. Chemická stabilita

**Stabilita** Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití.

## STYCCOBOND F3

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

**Možnosť nebezpečných reakcií** Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

**Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Vyvarujte sa zmrznutia. Vyvarujte sa vystaveniu vysokým teplotám, alebo priamemu slnečnému svetlu.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

**Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť** Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

**Toxikologické účinky** Žiadna informácia nie je k dispozícii.

#### Akútna toxicita - pri požití

**Poznámky (LD<sub>50</sub> pri požití)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

**Poznámky (LD<sub>50</sub> pri vstrebávaní cez kožu)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Akútna toxicita - pri vdychovaní

**Poznámky (LC<sub>50</sub> pri vdychovaní)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Poleptanie / podráždenie kože

**Poleptanie / podráždenie kože** Nie je dráždivý., Nie je žieravý pre pokožku.

#### Údaje o zvieratách

Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Test modelu ľudskej kože

Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Extrémne pH

Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Vážne poškodenie / podráždenie očí

**Vážne poškodenie / podráždenie očí** Nie je dráždivý.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest

**Senzibilizácia dýchacích ciest** Nesenzibilizujúce.

#### Senzibilizácia kože

**Senzibilizácia kože** Nesenzibilizujúce.

#### Mutagenita zárodočných buniek

**Génová toxicita - in vitro** Nie sú určené.

**Génová toxicita - in vivo** Nie sú určené.

#### Karcinogenita

**Karcinogenita** Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

**STYCCOBOND F3**

<b>Cieľový orgán pre karcinogenitu</b>	Nie je relevantné.
<b>IARC karcinogenita</b>	Nie je na zozname.
<b>Reprodukčná toxicita</b>	
<b>Toxicita pre reprodukciu - plodnosť</b>	Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako látky toxické pre reprodukciu.
<b>Toxicita pre reprodukciu - vývoj</b>	Not considered to be toxic to the reproductive system.
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia</b>	
<b>STOT - jednorazová expozícia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Cieľové orgány</b>	Nie je relevantné.
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia</b>	
<b>STOT - opakovaná expozícia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Cieľové orgány</b>	Nie je relevantné.
<b>Aspiračná nebezpečnosť</b>	
<b>Nebezpečnosť pri vdýchnutí</b>	Nie je relevantné.
<b>Všeobecné informácie</b>	
<b>Pri vdýchnutí</b>	Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.
<b>Po požití</b>	Produkt sa považuje za nízke riziko pri normálnych podmienkach použitia.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Od množstiev, ktoré by pravdepodobne mohli byť požitú pri nehode, sa neočakávajú žiadne škodlivé účinky.
<b>Kontakt s očami</b>	K podráždeniu pokožky by nemalo dôjsť pri odporúčanom použití.
<b>Kontakt s očami</b>	Môže spôsobiť nevoľnosť.
<b>Akútne a chronické zdravotné riziká</b>	Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.
<b>Lekárske príznaky</b>	Nie sú zaznamenané žiadne špecifické príznaky.
<b>Zdravotné dôvody</b>	Žiadna informácia nie je k dispozícii.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC; BASEOIL - U****Akútna toxicita - pri požití**

**Akútna toxicita pri požití** 5 000,0  
(LD<sub>50</sub> mg / kg)

**Druh** Krysa

**Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu**

**Akútna toxicita pri vstrebávaní cez kožu (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 000,0

**Druh** Králik

**ODDIEL 12: Ekologické informácie**

**Ekotoxicita** K dispozícii nie sú žiadne údaje týkajúce sa ekologickej toxicity tohto produktu.

## STYCCOBOND F3

### 12.1. Toxicita

<b>Toxicita</b>	Nepovažuje sa za toxický pre ryby.
<b>Akútna toxicita - ryby</b>	Not determined
<b>Akútna toxicita - vodné bezstavovce</b>	Nie sú určené.
<b>Akútna toxicita - vodné rastliny</b>	Nie sú určené.
<b>Akútna toxicita - mikroorganizmy</b>	Nie sú určené.
<b>Akútna toxicita - suchozemské živočíchy</b>	Nie sú určené.
<b>Chronická toxicita - ryby v rannom štádiu života</b>	Nie sú určené.
<b>Krátkodobá toxicita - štádium embrya a vajíčkového plôdiku</b>	Nie sú určené.
<b>Chronická toxicita - vodné bezstavovce</b>	Nie sú určené.

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC; BASEOIL - U

<b>Akútna toxicita - ryby</b>	LL <sub>50</sub> , 96 hours: >100 mg/l, Ryby
<b>Akútna toxicita - vodné bezstavovce</b>	LL <sub>50</sub> , 96 hours: >10000 mg/l, Sladkovodné bezstavovce
<b>Akútna toxicita - vodné rastliny</b>	IC <sub>50</sub> , 72 hours: mg/l, Riasy

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

<b>Stálosť a odbúrateľnosť</b>	Neexistujú žiadne údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.
<b>Fototransformácia</b>	Nie sú určené.
<b>Stabilita (hydrolyza)</b>	Nie sú určené.
<b>Biodobúrateľnosť</b>	Nie sú určené.
<b>Biologická spotreba kyslíka</b>	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.
<b>Chemická spotreba kyslíka</b>	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

<b>Bioakumulačný potenciál</b>	Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.
<b>Rozdeľovací koeficient</b>	Neaplikovateľné.

### 12.4. Mobilita v pôde

<b>Pohyblivosť</b>	Produkt nie je prchavý.
<b>Adsorpčný / desorpčný koeficient</b>	Nie sú určené.
<b>Henryho konštanta</b>	Nie sú určené.
<b>Povrchové napätie</b>	Nie sú určené.



## STYCCOBOND F3

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB Táto látka nie je klasifikovaná ako PBT, alebo vPvB podľa aktuálnych EÚ kritérií.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

**Metódy likvidácie** Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov. Small quantities may be absorbed in sand and allowed to dry, prior to disposal as low hazard waste. Larger quantities should be disposed of as controlled liquid waste via a licensed waste operator.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

**Všeobecné** Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR / RID).

#### 14.1. Číslo OSN

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

#### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

**Dopravné značky**  
Žiadny varovný dopravný štítok sa nevyžaduje.

#### 14.4. Obalová skupina

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

**Národné predpisy** The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).  
Nie je známe zaradenie na žiaden zoznam.

**Poučenie** Workplace Exposure Limits EH40.  
Karty bezpečnostných údajov pre látky a prípravky.

**Autorizácie (Hlava VII nariadenia 1907/2006)** Žiadne zvláštne povolenia pre tento výrobok nie sú známe.

**Obmedzenia (Hlava VIII nariadenia 1907/2006)** Žiadne špecifické obmedzenie použitia pre tento výrobok nie sú známe.

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

**Všeobecné informácie** F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.

## STYCCOBOND F3

<b>Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov</b>	Type of Regulated Adhesive under the Air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (VCT and Asphalt Tile Adhesive). VOC content (ready to use) not exceeding 40g/litre.
<b>Revízne komentáre</b>	Section 9: update.
<b>Dátum revízie</b>	13. 7. 2017
<b>Revízia</b>	16
<b>Nahrádza dátum</b>	11. 2. 2016
<b>Stav KBÚ</b>	Schválené.
<b>Výstražné upozornenia v plnom znení</b>	H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary. H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. H336 Môže spôsobiť ospalosť a závraty. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. EUH208 Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.