

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG	Strana 1 / 9
102000007798	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 28.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

1.	Identifikace přípravku a společnosti
1.1	Identifikace přípravku ZATO 50 WG 102000007798 05584493
1.2	Použití přípravku <i>Přípravek na ochranu rostlin – fungicid pro použití v zemědělství</i>
1.3	Identifikace společnosti - výrobce Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50 D-40789 Monheim, Německo tel.: +49 2173 38-3409/3189 (8-18 hod) fax: +49 2173 38-7394 E-mail: MSDS@bayercropscience.com - osoba, odpovědná za uvádění na trh v České republice BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5-Stodůlky tel.: (+420) 266 101 842; (8-17 hod) E-mail: toxinfo.cz@bayer.com
1.4	Telefonní číslo pro mimořádné situace <u>Globální toxikologické informační středisko Bayer CropScience AG</u> +44 1603 40 10 30 <u>Nouzové číslo Bayer s. r. o. Praha (8-17 hod)</u> (+420) 266 101 842 (+420) 543 254 594 Toxikologické informační středisko <u>Česká republika: Klinika nemocí z povolání, Tox. Informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2</u> Telefon nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402

2.	Identifikace nebezpečnosti
2.1	Klasifikace výrobku SENZIBILIZUJÍCÍ N NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ R 43 R 50/53
2.2	Rizika pro člověka a životní prostředí <i>Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</i> <i>Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i>
2.3	Další rizika: <i>Slabě dráždí oči a kůži</i> <i>Symptomy otravy jsou uvedeny v položce 4.</i> <i>Informace, týkající se toxicity jsou v položce 11.</i> <i>Informace, týkající se životního prostředí jsou v položce 12.</i>
2.4	<i>Informace uváděné na štítku se nacházejí v položce 15</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG

102000007798

Verze č.: 2

Strana 2 / 9

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 28.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

3.

3.1

3.2

Složení/informace o složkách

Mikrogranulát (WG, WDG); obsahuje trifloxystrobin

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky (§ 20 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů) – úplné znění R vět je uvedeno v položce 16

Název	Obsah %	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace
trifloxystrobin	50,00	141517-21-7	-	R 43 N; R 50/53
křemelina	> 1,00	61790-53-2	-	- -
sodná sůl dibutylnaftalensulfonové kyseliny	5,00	25417-20-3	246-960-6	Xn; R 20/22 Xi; R 36/38 R 52/53

4.	Pokyny pro první pomoc
4.1.	<u>Všeobecné pokyny:</u> <i>Opustit zamořený prostor. Okamžitě odstranit kontaminované části oděvu. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto listu. Postiženého uvést do stabilizované polohy (lež na bok).</i>
4.2.	<u>Při nadýchání:</u> <i>Opustit zamořený prostor, ponechat v klidu, okamžitě zabezpečit lékařskou pomoc.</i>
4.3.	<u>Při styku s kůží:</u> <i>Odstranit kontaminovaný oděv, zasažené místo omývat vodou a mýdlem. V případě podráždění pokožky okamžitě vyhledat lékařskou pomoc.</i>
4.4.	<u>Při zasažení očí:</u> <i>Okamžitě vyplachovat oko proudem čisté vody (i pod víčky) po dobu alespoň 15 minu. Pokud má postižený kontaktní čočky, vyjmout po 5 minutách vyplachování a dále pokračujte ve výplachu. V případě trvajících podráždění okamžitě vyhledat lékařskou pomoc.</i>
4.5.	<u>Při požití:</u> <i>Vypláchnout ústa vodou. Nevyvolávat zvracení. Pacienta ponechat v klidu a okamžitě zajistit lékařskou pomoc. Lékaři poskytnout informace z tohoto listu.</i>
4.6.	<u>Další údaje - informace pro lékaře</u> Symptomy: <i>Nejsou známy.</i> Rizika: <i>Nejsou známa..</i> Terapie: <i>Symptomatická, podpůrná.</i> <i>Po požití většího množství zvážít provedení výplachu žaludku (pouze do 2 hodin od požití), poté podat medicínální uhlí a síran sodný.</i> Antidot: <i>Není znám</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG

102000007798

Verze č.: 2

Strana 3 / 9

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 28.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

5.	Opatření pro hašení požáru
	<i>Přípravek není hořlavý.</i>
5.1.	Vhodná hasiva: <i>Pokud je zasažen požárem, lze hasit proudem vody, hasební pěnou, hasebním práškem, oxidem uhličitým nebo pokrýt pískem či zeminou.</i>
5.2.	Nevhodná hasiva: <i>Vysokoobjemový vodní proud</i>
5.3.	Zvláštní nebezpečí: <i>Zabránit tvorbě a rozvíření prachu. Při požáru může dojít k vývoji toxických výparů (zejména CO, NO_x, HF, HCN). Zabránit nadýchání produktů hoření.</i>
5.4.	Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: <i>Použít izolační dýchací přístroj.</i>
5.5.	Další informace: <i>Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Pokud je to technicky proveditelné, shromažďujte hasební vodu ve vhodném prostoru či kontejneru s pískem či zeminou či jiným vhodným sorbujícím materiálem; zabraňte jejímu úniku do kanalizace a okolí.</i>
6.	Opatření v případě náhodného úniku
6.1.	Bezpečnostní opatření na ochranu osob: <i>Zabránit v přístupu zvířatům a nepovolaným osobám. Zabránit kontaktu s materiálem, který unikl z obalů a s kontaminovanými plochami. Zabránit nadýchání prachu a výparů či aerosolu. Pokud je znečištěn běžný oděv, okamžitě jej vyměnit a umýt se. Při asanaci nejíst, nepít a nekouřit, používat osobní ochranné prostředky specifikované v položce 8.</i>
6.2.	Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: <i>Zabránit, aby uniklý přípravek zasáhl drenáže, kanalizaci a vodoteče. V případě, že tyto byly zasaženy, informovat příslušný vodohospodářský orgán.</i>
6.3.	Doporučené metody čištění a zneškodnění: <i>Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím písku, zeminy, pilin či jiného vhodného materiálu. Kontaminovaný absorbent umístit ve vhodných plastových sudech a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě.</i>
6.4.	Další údaje <i>Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v položce 7. Informace ohledně doporučených osobních ochranných prostředků jsou uvedeny v položce 8. Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v položce 13.</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG	Strana 4 / 9
102000007798	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 28.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

7.	Zacházení a skladování
7.1.	Zacházení: <i>Zabezpečit spolehlivou ventilaci. Zabránit tvorbě a rozvíření prachu.</i> <i>Při zacházení s neporušenými obaly není zapotřebí dodržovat žádná speciální opatření; je třeba dodržovat pokyny uvedené na obalu přípravku. V případě, že nelze vyloučit expozici přípravkem, použít osobní ochranné prostředky v souladu s položkou 8. Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem.</i> <i>Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v položce 4, pro hašení požáru v položce 5.</i>
7.2.	Skladování: <i>Skladujte v neporušených originálních obalech na schváleném suchém prostoru určeném pro skladování pesticidů. Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Skladujte odděleně od potravin, nápojů, osiv, hnojiv a krmiv. Chraňte před mrazem a vlhkostí.</i> <i>Teplota skladování: 5 °C –30 °C</i> <i>Vhodný skladovací materiál: HDPE; papír s Al filmem</i>

8.	Omezování expozice/osobní ochranné prostředky
8.1	Expoziční limity: <i>nestanoveny (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů)</i>
8.2	Omezování expozice
8.2.1	Omezování expozice pracovníků • <i>zabránit v přístupu nepovolaným osobám</i> • <i>používat doporučené osobní ochranné prostředky</i> • <i>po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem.</i> • <i>pracovní oděv uchovávat na odděleném místě</i> • <i>pokud není používán ochranný oděv na jedno použití, kontaminovaný oděv okamžitě vyprat, resp. postupovat dle doporučení výrobce</i> • <i>poškozené osobní ochranné pracovní prostředky (např. protržené rukavice) okamžitě vyměnit</i>
	Ochrana dýchacích orgánů: <i>zabránit nadýchání prachu, aerosolu či výparů: maska/polomaska/čtvrtmaska (ČSN EN 133 a ČSN EN 136) s filtrem proti částicím (ČSN EN 143) popřípadě polomaska proti částicím (ČSN EN 149) v obou případech s integrovanou vrstvou aktivního uhlí</i> Ochrana rukou: <i>gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1</i> Ochrana očí a obličeje: <i>zabránit zasažení oka. uzavřené ochranné brýle nebo ochranný obličejový štít (ČSN EN 166)</i> Ochrana těla: <i>celkový ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340</i> Ochrana nohou: <i>pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG	Strana 5 / 9
102000007798	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 28.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

8.2.2	Omezování expozice životního prostředí • <i>zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace</i> • <i>zabránit rozsypaní přípravku</i> <i>Další pokyny jsou uvedeny v položkách 4 - 7.</i>
-------	---

9.	Fyzikální a chemické vlastnosti
9.1	Všeobecné informace • skupenství při 20°C: <i>Pevná látka – mikrogranulát</i> • barva: <i>Světle hnědá</i> • zápach (vůně): <i>Slabý, charakteristický</i>
9.2	Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí • hodnota pH: <i>8,5 - 10,5</i> (1%, 23 °C) • hořlavost: <i>Není hořlavý</i> • (pevné látky, plyny) • samozápalnost: <i>Není samozápalný</i> • výbušné vlastnosti: <i>Není výbušný</i> • oxidační vlastnosti: <i>Nemá</i> • rozpustnost ve vodě při 20°C: <i>Mísitelný</i> v tucích: <i>Nestanoveno</i>
9.3	Další informace <i>Mísitelný s vodou – tvoří suspenzi</i>

10.	Stálost a reaktivita
10.1	Podmínky, kterým je nutno zamezit: <i>oheň, vysoké teploty</i> <i>oxidační činidla</i>
10.2	Materiály, které nelze použít <i>bez problému pro běžné materiály</i>
10.3	Nebezpečné produkty rozkladu <i>nebezpečné zplodiny hoření - CO, NO_x, HF, HCN</i>

11.	Toxikologické informace
11.1	Akutní toxicita: • orálně: <i>LD₅₀ > 2000 mg/kg (potkan)</i> • dermálně: <i>LD₅₀ > 2000 mg/kg (potkan)</i> • kožní dráždivost: <i>slabě dráždí (králík)</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG	Strana 6 / 9
102000007798	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 28.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

11.2	- oční dráždivost <i>slabě dráždí (králík)</i> - sensibilizace <i>pozitivní (morče)</i> <i>OECD 406, Magnusson & Kligman test</i> - Další účinky - další údaje <i>Testy provedeny s obdobnou formulací</i>
------	---

12.	Ekologické informace
12.1	Ekotoxická: Ryby <i>LC₅₀ 0,036 mg/l (96 hod; pstruh duhový)</i> Dafnie <i>EC₅₀ 0,01 mg/l (48 hod; Daphnia magna)</i> Řasy <i>EC₅₀ 0,15 mg/l (72 hod; Pseudokirchneriella subcapitata)</i> Půdní mikroorganizmy <i>Přípravek není toxický</i> Ptáci <i>Přípravek není toxický</i> Včely <i>Přípravek není zvláště nebezpečný nebo nebezpečný pro včely</i> Rostliny <i>Fungicidní přípravek – rostliny nepoškozuje</i> <u>Další údaje:</u> <i>Přípravek je vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i> <i>Přípravek, jeho zbytky a použité obaly se nesmí dostat do povrchové vody.</i>

13.	Pokyny pro odstraňování
13.1	Informace o bezpečném zacházení <i>Viz položka 7</i>
13.2	Vhodné metody odstraňování přípravku: <i>Spálení ve vhodné spalovně, schválené pro spalování toxických odpadů při teplotách ve 2.stupni min. 1100 °C (3 sekundy min.) s čištěním plynů zplodin.</i> Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu: <i>Spálit za stejných podmínek jako přípravek.</i> Katalogové číslo odpadu: <i>020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky</i>
13.3	Právní předpisy o odpadech <i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG

102000007798

Verze č.: 2

Strana 7 / 9

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 28.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

14.	Informace pro přepravu
14.1	Preventivní opatření <i>Viz položka 7 a 8</i> <u>Silniční a železniční přeprava</u> ADR/RID Pojmenování: 3077 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE TRIFLOXYSTROBIN Třída nebezpečnosti: 9 Číslo UN: 3077 Obalová skupina: III Rizikové číslo: 90 <u>Letecká přeprava</u> ICAO/IATA-DGR Třída: 9 Číslo UN: 3077 Obalová skupina: III Technický název: 3077 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE TRIFLOXYSTROBIN <u>Poznámky:</u> <i>Látka ohrožující životní prostředí.</i> <i>Uchovávejte v suchu. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.</i> <u>Další údaje:</u> --
15.	Informace o předpisech
15.1	Informace o posouzení chemické bezpečnosti ke dni vydání/revize Bezpečnostního listu <i>trifloxystrobin</i> <i>zařazen do Přílohy I ke Směrnici Rady 91/414/EHS</i> <i>ostatní chemické látky - složky přípravku</i> <i>nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti</i>
15.2	Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona uvedeny na obalu přípravku Symbol: <i>Xi</i> <i>Dráždivý</i> <i>N</i> <i>Nebezpečný pro životní prostředí</i> R věty: <i>R 43</i> <i>Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</i> <i>R 50/53</i> <i>Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i> S věty: <i>S 2</i> <i>Uchovávejte mimo dosah dětí</i> <i>S 13</i> <i>Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG	Strana 8 / 9
102000007798	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 28.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

	<i>S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání</i> <i>S 24 Zamezte styku s kůží</i> <i>S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc</i> <i>S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody</i> <i>S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem</i> <i>S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení</i> <i>S 57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí</i> <i>S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy</i> <i>S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít</i> <u>Nebezpečné látky (§ 20 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů), které musí být uvedeny na etiketě: trifloxystrobin, sodná sůl dibutyl-naftalensulfonové kyseliny</u> <u>Další informace:</u> <i>Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí</i>
15.3	Specifická ustanovení na úrovni Evropských společenství <i>Směrnice č. 1999/45 EC</i> <i>Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</i>
15.4	Související právní předpisy <i>Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005</i> <i>Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Vyhláška č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin</i> <i>Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</i>

16.	Další informace
16.1	Seznam a slovní znění příslušných R vět, uvedených v položce 3 bezpečnostního listu

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

ZATO 50 WG

102000007798

Verze č.: 2

Strana 9 / 9

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 28.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

	R 43 <i>Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</i> R 20/22 <i>Zdraví škodlivý při vdechování a při požití</i> R 36/38 <i>Dráždí oči a kůži</i> R 50/53 <i>Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i> R 52/53 <i>Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i>
16.2	Pokyny pro školení: <i>Viz § 86 zákona č. 326/2004 Sb., ve znění zákona č. 131/2006 Sb.</i>
16.3	Doporučená omezení použití: <i>Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.</i> <i>Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek.</i> <i>Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.</i> <i>Pravidelná práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky, přípravek může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.</i>
16.4	Kontaktní místo pro poskytování technických informací: <i>BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5-Stodůlky</i> <i>Tel.: (+420) 266 101 842; (+420) 266 101 844</i>
16.5	Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu: <i>Bayer CropScience - SAFETY DATA SHEET according to Regulation (EU) No. 1907/2006/EC Version 2/EU, Revision Date: 31.08.2010</i> <i>Interní databáze firmy Bayer CropScience</i>
16.6	Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: <i>vyznačeny v textu stínováním</i>
16.7	Prohlášení: <i>Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontraktačních vztahů.</i>