

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

FANDANGO 200 EC	Strana 1 / 11
102000008127	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 14.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

1.	Identifikace přípravku a společnosti
1.1	Identifikace přípravku <i>FANDANGO 200 EC</i> 102000008127 05988683
1.2	Použití přípravku <i>Přípravek na ochranu rostlin – fungicid pro použití v zemědělství</i>
1.3	Identifikace společnosti - výrobce <i>Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50 D-40789 Monheim, Německo</i> 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 <i>BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5-Stodůlky</i> tel.: (+420) 266 101 842; (8-17 hod) E-mail: toxinfo.cz@bayer.com
1.4	Telefonní číslo pro mimořádné situace <u><i>Globální toxikologické informační středisko Bayer CropScience AG</i></u> +44 1603 40 10 30 <u><i>Nouzové číslo Bayer s. r. o. Praha (8-17 hod)</i></u> (+420) 266 101 842 (+420) 543 254 594 Toxikologické informační středisko <u><i>Česká republika: Klinika nemocí z povolání, Tox. Informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2</i></u> Telefon nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402

2.	Identifikace nebezpečnosti
2.1	Klasifikace výrobku TOX. PRO REPRODUKCI KAT. 3 N NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ R 63 R 51/53
2.2	Rizika pro člověka a životní prostředí <i>Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky</i> <i>Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i>
2.3	Další rizika: <i>Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti dle ČSN 65 02 01</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>

4.	Pokyny pro první pomoc
4.1.	<u>Všeobecné pokyny:</u> <i>Opusťte zamořený prostor. Okamžitě odstraňte kontaminované části oděvu. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto listu. Pokud z jakýchkoli příčin došlo k bezvědomí nebo výskytu křečí, umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, kontrolujte životně důležité funkce a nenechte prochladnout. Nepodávejte nic ústy, jestliže je postižený v bezvědomí nebo má křeče. Bezvědomému vždy zajistěte okamžitě lékařskou pomoc.</i>
4.2.	<u>Při nadýchání:</u> <i>Přerušete expozici, zajistěte tělesný a duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže vyhledejte lékařskou pomoc</i>
4.3.	<u>Při styku s kůží:</u> <i>Okamžitě odstraňte kontaminovaný oděv, zasažené místo omývejte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Při známkách silného podráždění okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.</i>
4.4.	<u>Při zasažení očí:</u> <i>Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte při otevřených víčkách (zejména prostory pod víčky) po dobu alespoň 15 min. dostatečným množstvím pokud možno vlažé tekoucí čisté vody. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku, apod.) vyhledejte lékařskou pomoc – vždy, pokud byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znova použít.</i>

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

FANDANGO 200 EC

Strana 3 / 11

102000008127

Verze č.: 2

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

4.5.	<u>Při požití:</u> <i>Vypláchněte ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Pacienta ponechejte v klidu a okamžitě zajistěte 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> <i>Riziko po proniknutí do plic při zvracení.</i> <i>Nebezpečí pneumonie.</i> Terapie: <i>Symptomatická, podpůrná.</i> <i>Výplach žaludku není obvykle vyžadován. Po požití většího množství (více než obsah ústní dutiny) podat aktivní uhlí a síran sodný.</i> Antidot: <i>Není znám</i> Kontraindikace <i>není známa</i>
5.	Opatření pro hašení požáru <i>Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti dle ČSN 65 02 01</i>
5.1.	Vhodná hasiva: <i>Pokud je zasažen požárem, lze hasit vodním sprayem, hasební pěnou, hasebním práškem, oxidem uhličitým nebo pokryt pískem či zeminou.</i>
5.2.	Nevhodná hasiva: <i>Vysokoobjemový vodní proud</i>
5.3.	Zvláštní nebezpečí: <i>Při požáru může dojít k vývoji toxických výparů (zejména CO, NO_x, SO_x, HCl, 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>

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

FANDANGO 200 EC

102000008127

Verze č.: 2

Strana 4 / 11

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

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 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 zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít 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>

7.	Zacházení a skladování
7.1.	Zacházení: <i>Zabezpečit spolehlivou ventilaci. 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. Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v položce 4, pro hašení požáru v položce 5. Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem.</i>
7.2.	Skladování: <i>Skladujte v neporušených originálních obalech ve 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. Teplota skladování: 5 °C – 30 °C Vhodný skladovací materiál: HDPE</i>

8.	Omezování expozice/osobní ochranné prostředky			
8.1	Expoziční limity: (Nařízení vlády č. 361/2007, ve znění pozdějších předpisů)			
	Látka	CAS	PEL	NPK-P
	kyselina citrónová	77-92-9	4 mg/m ³	--

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

FANDANGO 200 EC

102000008127

Verze č.: 2

Strana 5 / 11

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

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 prostředky (např. protřžené rukavice) okamžitě vyměnit</i> Ochrana dýchacích orgánů: <i>zabránit nadýchání aerosolu či výparů: čtvrtmaska podle ČSN EN 133 a ČSN EN 136 s filtrem proti organickým parám (ČSN EN 140)</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>
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 rozlití 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>Čirá až slabě zakalená kapalina</i> • barva: <i>Žlutohnědá</i> • zápach (vůně): <i>aromatický</i>
9.2	Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí • hodnota pH: <i>4-5</i> (1% emulze v destilované vodě) • teplota (rozmezí teplot tání (°C): <i>Nestanoveno</i> • teplota (rozmezí teplot varu (°C): <i>Nestanoveno</i>

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

FANDANGO 200 EC	Strana 6 / 11
102000008127	Datum vydání: 22.5.2008
Verze č.: 2	Datum revize: 14.1.2011
	Datum vytištění: 25.2.2011

	- bod vzplanutí (°C): 105 °C <i>Hořlavá kapalina IV. třídy dle ČSN 65 02 01</i> - hořlavost: -- - samozápalnost: teplota vzplanutí 415 °C - výbušné vlastnosti: Není výbušný - oxidační vlastnosti: Nemá - tenze par při 20°C: Nestanoveno - hustota: 1,14 g/cm³ (při 20°C) - rozpuštnost ve vodě při 20°C: Mísitelný – tvoří emulzi - viskozita dynamická 91,0 mPa.s při 20 °C - rychlost odpařování Nestanoveno
9.3	Další informace Mísitelný s vodou – tvoří emulzi

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

11.	Toxikologické informace
11.1	Akutní toxicita: - orálně: LD₅₀ > 2500 mg/kg (potkan) - inhalačně: LC₅₀ ≥ 5,077 mg/l; 4 hod; (potkan) - dermálně: LD₅₀ > 4000 mg/kg (potkan) - kožní dráždivost: nedráždí (králík) - oční dráždivost: nedráždí (králík) - senzibilizace: negativní (morče)
11.2	Další účinky: OECD Test Guideline 406, Magnusson & Kligman test prothioconazole: tox. pro reprodukci kat. 3; může vyvolat alergickou reakci další údaje: --

12.	Ekologické informace
12.1	Ekotoxicita: Ryby: LC₅₀ 3,29 mg/l (96 hod; pstruh duhový)

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

FANDANGO 200 EC

Strana 7 / 11

102000008127

Verze č.: 2

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

	Dafnie	<i>EC₅₀ 6,9 mg/l (48 hod)</i>
	Řasy	<i>EC₅₀ 13 mg/l (72 hod; Pseudokirchneriella subcapitata)</i>
	Půdní mikroorganismy	<i>Přípravek není toxický</i>
	Ptáci	<i>Přípravek není toxický</i>
	Včely	<i>Přípravek není zvlášť nebezpečný nebo nebezpečný pro včely</i>
	Rostliny	<i>Fungicidní přípravek – rostliny nepoškozuje</i>
12.2	Mobilita	<i>nestanoveno</i>
12.3	Perzistence a rozložitelnost	<i>Není snadno degradovatelný (OECD klasifikace)</i>
12.4	Bioakumulační potenciál	<i>nestanoveno</i>
12.5	Další nepříznivé účinky	<i>--</i>
	Další údaje: <i>Přípravek je 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 plynných 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>

15.	Informace o předpisích
15.1	Informace o posouzení chemické bezpečnosti ke dni vydání/revize Bezpečnostního listu <i>fluoxastrobin</i> <i>prothioconazole</i> <i>ostatní chemické látky - složky přípravku</i> <i>zařazen do Přílohy I ke Směrnici Rady 91/414/EHS</i> <i>zařazen do Přílohy I ke Směrnici Rady 91/414/EHS</i> <i>ke dni vytvoření bezpečnostního listu nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti osti</i>
15.2	Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona uvedeny na obalu přípravku

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

FANDANGO 200 EC

Strana 9 / 11

102000008127

Verze č.: 2

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

Symbol-slovní vyjádření:



--



nebezpečný pro
životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí

R věty:

R 63

Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky

R 51/53

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

S věty:

S 2

Uchovávejte mimo dosah dětí

S 13

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S 20/21

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

S 35

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem

S 36/37/39

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S 46

Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 57

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí

S 61

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

Nebezpečné látky (§ 20 odst. 5 zákona č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů), které musí

být uvedeny na etiketě: fluoxastrobin; prothioconazole; gama-butyrolakton; kopolymer

propylenoxidu, ethylenoxidu a 2-ethylhexan-1-olu; alkylarylpolyglycol ether; kyselina citrónová

Další informace:

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí

Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti dle ČSN 65 02 01

Obsahuje prothioconazole. Může vyvolat alergickou reakci.

Specifická ustanovení na úrovni Evropských společenství

Směrnice č. 1999/45 EC

Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH)

15.3

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

FANDANGO 200 EC

Strana 10 / 11

102000008127

Verze č.: 2

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

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. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracovní místa, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9.měsíce po porodu a mladistvým</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)</i>
16.	Další informace
16.1	Seznam a slovní znění příslušných R vět, uvedených v položce 3 bezpečnostního listu <i>R 22 Zdraví škodlivý při požití</i> <i>R 36 Dráždí oči</i> <i>R 41 Nebezpečí vážného poškození očí</i> <i>R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</i> <i>R 63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky</i> <i>R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i> <i>R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí</i> <i>R 52/53 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>

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

FANDANGO 200 EC

Strana 11 / 11

102000008127

Verze č.: 2

Datum vydání: 22.5.2008

Datum revize: 14.1.2011

Datum vytištění: 25.2.2011

- 16.3 Doporučená omezení použití:
*Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.
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.
Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.
Pravidelná práce s přípravkem je nevhodná pro ženy ve fertilním věku a je zakázána ženám těhotným a kojícím (přípravek obsahuje látku, která může poškodit plod v těle matky).
Práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky (přípravek obsahuje látku, která může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží). Tyto skutečnosti musí vzít v úvahu lékař závodní preventivní péče při zařazování k trvalé práci s tímto přípravkem, a to zejména u alergiků a žen ve fertilním věku.*
- 16.4 Kontaktní místo pro poskytování technických informací:
*BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5-Stodůlky
Tel.: (+420) 266 101 842; (+420) 266 101 844*
- 16.5 Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu:
*Bayer CropScience - SAFETY DATA SHEET according to Regulation (EC) No.1907/2006, Version 1/EU, Revision Date: 19.08.2009
Interní databáze firmy Bayer CropScience
EFSA - Conclusion regarding the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance prothioconazole - finalised: 12 July 2007*
- 16.6 Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: *vyznačeny v textu stínováním*
- 16.7 **Prohlášení:**
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.