



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

Datum vydání: 03/08/04	QUICK BAYT	Strana 1 (celkem 7)
Datum revize: 05/01/07		

1. Identifikace látky/přípravku a dovozce/distributora

1.1 Chemický název látky/obchodní
název přípravku **QUICK BAYT**

1.2 Použití přípravku insekticid
Další názvy látky:

1.3 Identifikace výrobce / distributora Výrobce Bayer CropScience S.A.,
16, Rue Jean-Marie leclair,, F-69269 LYON, FRANCIE
1. distributor – Bayer s.r.o., Litvínovská 609/3, 190 21 Praha 9

Jméno nebo obchodní jméno: Bayer s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Litvínovská 609/3, 190 21 Praha 9

Telefon: 266 101 847

Fax: 266 101 856

1.4 Tel. číslo pro mimořádné situace **266101847**
+33472852525

Toxikologické informační centrum 224919293

2. Informace o složení látky nebo přípravku

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: imidacloprid

Chemický název: 1-[(6-chloro-3-pyridinyl)methyl]-Nnitro-2-imidazolinimine

Obsah v (%): 0,5

Číslo CAS: 138261-41-3

Číslo EC (ELINCS): 428-040-8

Výstražný symbol Xn
nebezpečnosti:

R-věty: 22 , 52.

muscalure

Chemický název: 9-tricosene, (9Z)-

Obsah v (%): >0,10->1,00

Číslo CAS: 27519-02-4

Číslo EC (ELINCS): 248-505-7

Výstražný symbol N
nebezpečnosti:

R-věty: 50

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku:

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

<p><i>Datum vydání:</i> 03/08/04 <i>Datum revize:</i> 05/01/07</p>	<p>QUICK BAYT</p>	<p>Strana 2 (celkem 7)</p>
<p>Není klasifikován jako nebezpečný.</p> <p><i>Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:</i> Účinná látka je škodlivá pro vodní organismy.</p>		
<p>4. Pokyny pro první pomoc</p> <p>4.1 Všeobecné pokyny:</p> <p>4.2 Při nadýchání: Opusťte prostor kde se s přípravkem pracuje. Je-li potřeba, vyhledejte lékařskou pomoc.</p> <p>4.3 Při styku s kůží: Odstraňte potřísněný oděv a před dalším použitím jej vyperte nebo nechejte vyčistit. Zasaženou pokožku omyjte vodou a mýdlem. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledejte lékařské ošetření.</p> <p>4.4 Při zasažení očí: Oči ihned vymývejte proudem vody po dobu minimálně 15 minut. Okamžitě vyhledejte lékařské ošetření.</p> <p>4.5 Při požití: Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte nic jíst ani pít, postiženého ponechejte v klidu a teple, vyhledejte ihned lékařskou pomoc.</p> <p>4.6 Další údaje: Léčbu postiženého může lékař konzultovat s toxikologickým střediskem v Praze: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel: 22491 9293.</p>		
<p>5. Pokyny pro hasební zásah</p> <p>5.1 Vhodná hasiva: Pěnové nebo práškové hasicí přístroje, voda, CO₂</p> <p>5.2 Nevhodná hasiva: Nehaste vodou z požární hadice.</p> <p>5.3 Zvláštní nebezpečí: V případě požáru vznikají nebezpečné výpary. Zamezte proniknutí kontaminované vody z hasení do životního prostředí.</p> <p>5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Před zásahem si oblečte ochranný oděv a dýchací přístroj.</p> <p>5.5 Další údaje: Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy. Nevdechujte kouř vzniklý při požáru.</p>		
<p>6. Opatření v případě náhodného úniku</p> <p>6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:</p>		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

Datum vydání: 03/08/04	QUICK BAYT	Strana 3 (celkem 7)
Datum revize: 05/01/07		

Před zásahem si oblékněte ochranný oděv a rukavice.

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabraňte proniknutí přípravku do vody, půdy a kanalizace.

6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Přípravek smetěte a uložte do odpovídajících obalů (polyethylen, polypropylen) a uložte na vyhrazené skládce. Místo důkladně omyjte.

6.4 Další informace:

7. Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Pokyny pro zacházení:

Zabraňte kontaktu přípravku s očima a pokožkou, vyvarujte se požití nebo vdechování přípravku. Při práci nejezte, nekuřte a nepijte. Po práci si umyjte ruce a obličej vodou a mýdlem.

7.2 Pokyny pro skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, tmavých, uzamykatelných a dobře větraných skladech při teplotě do 38°C. Uskladnění i transport provádějte odděleně od poživatín, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů. Chraňte přípravek před možnými zdroji zapálení. Chraňte před vlhkostí.

8. Omezování expozice pracovníků

8.1 Kontrolní parametry: nejsou známy

Název	Číslo CAS	Obsah v %	Nejvyšší přípustná koncentrace	
			průměrná	mezí

8.2

Omezování expozice pracovníků

Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Odstranit okamžitě potřísněný oděv. Umýt obličej a ruce před jídlem a po skončení práce.

8.3 Osobní ochranné prostředky při aplikaci přípravku:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

Ochrana očí: není nutná

Ochrana rukou: gumové rukavice

Ochrana kůže: běžný pracovní oděv

8.4 Další údaje:

9. Fyzikální a chemické vlastnosti přípravku

skupenství (při 20 °C): granule



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

Datum vydání: 03/08/04 Datum revize: 05/01/07	QUICK BAYT	Strana 4 (celkem 7)
barva:	červenohnědá	
zápach (vůně):	nasládlý	
hodnota pH (při 0oC):	Neuvažuje se	
teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	180 - 182	
teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Neuvažuje se	
bod vzplanutí (°C):	<u>355</u>	
hořlavost:	Hořlavá pevná látka (CN 5)	
samozápalnost:	neurčena	
meze výbušnosti:	neurčeny	
horní mez (% obj.):		
dolní mez (% obj.):		
oxidační vlastnosti:	neurčeny	
tenze par (při °C):	neurčeno	
hustota (při 20 C)	<u>0,542 kg/l</u>	
Rozpustnost (při °C)		
- ve vodě:	rozpustný	
- v tucích		
(včetně specifikace oleje):		
rozdělovací koeficient n-oktanol / voda:	0,57 (imidacloprid)	
další údaje:		
10. Stabilita a reaktivita		
podmínky, za nichž je výrobek stabilní:	běžné skladovací podmínky, pokojová teplota	
podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:	teploty vyšší než 38°C, zdroje zapálení	
látky a materiály s nimiž se výrobek nesmí dostat do styku:	nejdou známy	
nebezpečné rozkladné produkty:	při hoření se uvolňují oxidy uhlíku, dráždivé výpary, toxické zplodiny	
další údaje		
11. Toxikologické informace		
Akutní toxicita:		
(LD ₅₀), orálně, potkan (mg.kg ⁻¹)	> 2500	
(LD ₅₀), dermálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	>2000	
(LD ₅₀), dermálně, králík (mg.kg ⁻¹):	nestanoveno	
(LD ₅₀), inhalačně, potkan (mg.kg ⁻¹):	nestanoveno	
Subchronická – chronická toxicita:		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

<i>Datum vydání:</i> 03/08/04	QUICK BAYT	Strana 5 (celkem 7)
<i>Datum revize:</i> 05/01/07		
<i>Senzibilizace:</i>	neprokázána	
<i>Karcinogenita</i>	neprokázána	
<i>Mutagenita</i>	neprokázána	
<i>Toxicita pro reprodukci</i>	neprokázána	
<i>Zkušenosti u člověka:</i>	Nejsou známy	
<i>Provedení zkoušek na zvířatech:</i>	Byly provedeny	
<i>Další údaje:</i>		
Při pokusech dráždivosti bylo dosaženo výsledků, které tento přípravek neklasifikují jako dráždivý pro oči a pokožku.		
12. Ekologické informace:		
<i>Akutní toxicita pro vodní organismy</i>		
<i>LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹):</i>	>83 (pstruh – imidacloprid)	
<i>EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹):</i>	85 (imidacloprid)	
<i>eC₅₀, 72 hod., řasy (mg.l⁻¹):</i>	>10	
<i>Rozložitelnost:</i>	Snadno rozložitelný	
<i>Další informace:</i>		
<i>Toxicita pro ostatní prostředí:</i>		
<i>Další údaje:</i>		
<i>CHSK:</i>		
<i>BSK₅:</i>		
<i>Další údaje:</i>	Nepředpokládá se bioakumulace.	
13. Informace o zneškodňování:		
<i>Způsoby zneškodňování látky / přípravku:</i>		
Zbytky přípravku se uloží na schválené skládce.		
<i>Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</i>		
Prázdné obaly od přípravku se po znehodnocení uloží na schválené skládce nebezpečných odpadů.		
<i>Další údaje:</i>		
14. Informace pro přepravu:		
PŘÍPRAVEK NENÍ KLASIFIKOVÁN - TRANSPORT BEZ OMEZENÍ.		
<i>Pozemní doprava:</i>		
<i>ADR/ RID:</i>	<i>Třída:</i>	<i>Číslice / písmeno:</i>
<i>Výstražná tabule:</i>		<i>Číslo UN:</i>



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

<i>Datum vydání:</i> 03/08/04	QUICK BAYT	Strana 6 (celkem 7)
<i>Datum revize:</i> 05/01/07		
<i>Poznámka:</i>		
<u>Vnitrozemská vodní přeprava:</u>		
<i>ADN/ ADNR:</i>	<i>Třída:</i>	<i>Číslo / písmeno:</i>
		<i>Kategorie:</i>
<u>Námořní přeprava:</u>		
<i>Třída:</i>	<i>Číslo UN:</i>	<i>Typ obalu:</i>
<i>IMDG:</i>		
<i>Látka znečišťující moře:</i>		
<i>Technický název:</i>		
<u>Letecká přeprava:</u>		
<i>Třída:</i>		
<i>Technický název:</i>		
<i>Poznámky:</i>		
<i>Další údaje:</i>		
15. Informace o právních předpisech:		
<i>Právní předpisy, které se vztahují na látku / přípravek:</i>		
Bezpečnostní list je vypracován dle Zákona 356/2003 Sb. (Vyhláška 231/2004 Sb. a 460/2005 Sb.).		
Další zákony vztahující se na přípravek: Zákon 120/2002 Sb.		
Výstražný symbol nebezpečnosti: Přípravek není klasifikován		
S věty		
35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.		
16. Další informace		
<i>Seznam R vět citovaných v bodě 2:</i>		
22 Zdraví škodlivý při požití.		
50 Vysoce toxický pro vodní organismy.		
52 Škodlivý pro vodní organismy.		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky 231/2004 Sb.)

Datum vydání: 03/08/04

QUICK BAYT

Strana 7 (celkem 7)

Datum revize: 05/01/07

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 kontrakčních vztahů.