

Izlasīt instrukciju!!!

**Lai nepakļautu riskam cilvēkus un vidi
izlasīt lietošanas instrukciju!**

Salīdzinājums atbilstoši Eiropas Savienības AAL reģistrā esošajiem datiem, direktīva 1999/45/EEC* un 91/155/EEC

Fastaks e.k.		Aktara 25 d.g.	
Riska frāzes			
* bīstamība cilvēkiem, kas strādā ar AAL un bīstamība videi.			
Frāzes apzīmējums	Frāzes atšifrējums	Frāzes apzīmējums	Frāzes atšifrējums
R 10 R 20 R 25 R 37 R 43 R 48/22 R 50/53 R 65 R 66 R 67	Uzliesmojošs. Kaitīgs ieelpojot. Toksisks norijot. Kairina elpošanas sistēmu. Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Kaitīgs norijot, iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības. Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē. Kaitīgs norijot, var izraisīt plaušu bojājumu. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.	Nav nepie- ciešams	Nav nepieciešams

Salīdzinājums atbilstoši Eiropas Savienības AAL reģistrā esošajiem datiem, direktīva 1999/45/EEC* un 91/155/EEC

Fastaks e.k.		Aktara 25 d.g.	
Frāzes apzīmējums	Frāzes atšifrējums	Frāzes apzīmējums	Frāzes atšifrējums
<p style="color: red; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">Drošības frāzes</p> <p>* bīstamība cilvēkiem, kas strādā ar AAL un bīstamība videi.</p>			
<p>S 2</p> <p>S 13</p> <p>S 20/21</p> <p>S 24</p> <p>S 35</p> <p>S 37</p> <p>S 45</p> <p>S 57</p> <p>S 62</p>	<p>Sargāt no bērniem.</p> <p>Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību.</p> <p>Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.</p> <p>Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.</p> <p>Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.</p> <p>Strādāt aizsargcimdos.</p> <p>Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību, ja iespējams uzrādīt marķējumu.</p> <p>Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.</p> <p>Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai marķējumu.</p>	<p>S 2</p> <p>S 13</p> <p>S 20/21</p>	<p>Sargāt no bērniem.</p> <p>Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību.</p> <p>Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.</p>

**Salīdzinājums pēc bīstamības uz vidi atbilstoši
Eiropas Savienības AAL reģistrā esošajiem datiem,
direktīva 91/414/EEC un 67/548/EEC**

	alfa-cipermetrīns (Fastaks e.k.)	tiametoksams (Aktara 25 d.g.)
Ietekme uz apstrādāto kultūru	Pārsniedzot ieteicamo reģistrēto devu 2 reizes augiem ir toksisks	Pārsniedzot ieteicamo reģistrēto devu 2 reizes augiem nav toksisks
Sadalīšanās augsnē DT ₅₀ (lauka apstākļos)	35 dienas	51 diena
Akūtais toksiskums zivīm LC₅₀ (96 h)	2,8 µg/l	> 100 000 µg/l
Akūtais toksiskums putniem LD ₅₀	>2025 mg/kg dzīvsvara	1552 mg/kg dzīvsvara
Akūtais toksiskums sliekām LC ₅₀	> 100 mg/kg augsnes	> 1000 mg/kg augsnes
Akūtais toksiskums aļģēm E_rC₅₀ (96h)	> 100 µg/l	> 100 000 µg/l
Akūtais toksiskums bitēm ar barību	0,059 µg d.v./biti	0,005 µg d.v./biti
Akūtais toksiskums bitēm kontakta	0,033 µg d.v./biti	0,024 µg d.v./biti
Akūtais toksiskums Daphnia EC₅₀ (48h)	0,3 µg/l	> 100 000 µg/l
<u>Akūtais toksiskums LD₅₀ žurkām ar barību</u>	<u>57 mg/kg</u>	<u>1563 mg/kg</u>
Akūtais toksiskums LD ₅₀ žurkām caur ādu	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg
Akūtais toksiskums LD ₅₀ žurkām ieelpojot	> 0,593 mg/l	> 3,720 mg/l

Piezīme: Jo lielāks skaitlis LC₅₀, LD₅₀, EC₅₀, jo mazāk AAL toksisks un bīstams

Salīdzinājums atbilstoši Eiropas Savienības AAL reģistrā esošajiem datiem, direktīva 1999/45/EEC* un 91/155/EEC

Fastaks e.k.	Aktara 25 d.g.
Bīstamības simboli	
<p style="text-align: center;">T N</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"><p>Toksisks</p></div><div style="text-align: center;"><p>Bīstams videi</p></div></div>	<p>Nav nepieciešams</p>