

Orto e Frutteto	Prodotti da diluire				Prodotti pronti all'uso				Prodotti pronti all'uso			
					Bastoncini, esche granulari				Altri prodotti pronti all'uso quali spray liquidi, gel, schiume e simili			
Uccelli e Mammiferi	VdR acuto: screening step secondo Documento Guida EFSA Journal 2009; 7(12):1438				no VdR				no VdR			
Organismi Acquatici	VdR secondo Documento Guida EFSA Journal 2013;11(7):3290	PECsw	TIER 1 TIER 2	riadattamento dello STEP 2 di FOCUS riferendosi a 500 m <sup>2</sup>	no VdR				no VdR			
			Orto	se pf autorizzato su più ortaggi: nessun Tier 2 se pf autorizzato su singola coltura: PECsw del Tier 1 x 1/2								
			Frutteto	se insetticidi o fungicidi: PECsw del Tier 1 x 1/2 se erbicidi: PECsw del Tier 1 x 3/4								
Api	VdR secondo SANCO/10329/2002 fino all'entrata in vigore della nuova linea guida EFSA per le api.				Se la sostanza è sistemica: VdR acuto per esposizione orale per insetti pronubi (*)				VdR secondo SANCO/10329/2002 fino all'entrata in vigore della nuova linea guida EFSA per le api			
Altri artropodi non bersaglio (NTA)	VdR per <i>in-field</i> , secondo ESCORT 2 (**) Refinement: come da Documento Guida di riferimento				no VdR				VdR per <i>in-field</i> , secondo ESCORT 2			
Organismi del suolo	VdR secondo SANCO/10329/2002 (**)	PEC suolo	TIER unico	conversione g/m <sup>2</sup> in g/ha calcolo secondo le equazioni della linea guida FOCUS (1997)	VdR secondo SANCO/10329/2002	PEC suolo	TIER unico	conversione g/m <sup>2</sup> in g/ha calcolo secondo le equazioni della linea guida FOCUS (1997)	no VdR			
Piante terrestri non bersaglio (NTP)	VdR per <i>off-crop</i> , secondo SANCO/10329/2002 Refinement: per calcolo esposizione uso dei valori di drift specifici per giardini domestici (Rautmann, 2003 - 2020)				no VdR				no VdR			
Rischio per acque profonde	VdR come per prodotti fitosanitari uso professionale	PEC gw	TIER 1 TIER 2	conversione g/m <sup>2</sup> in g/ha PECgw x 2/3	no VdR				no VdR			
			Orto	se pf autorizzato su più ortaggi: nessun Tier 2 se pf autorizzato su singola coltura: PECgw del Tier 1 x 1/2								
			Frutteto	se insetticidi o fungicidi: PECgw del Tier 1 x 1/2 se erbicidi allora PECgw del Tier 1 x 3/4								

(\*) Se presenti studi di residui della sostanza attiva e di eventuali metaboliti in polline e/o nettare, possono essere usati per valutare l'esposizione, alternativamente si assume, come caso peggiore, che l'intera dose di applicazione del prodotto traslochi nella pianta, secondo la nuova linea guida EFSA per le api (EFSA Journal 2013;11(7):3295).

(\*\*) "weight of evidence" caso per caso: se il rischio risulta accettabile con alto margine di sicurezza, ovvero con uno scostamento maggiore di un fattore 100 del TER/HQ dal relativo trigger, utilizzando l'endpoint della sostanza attiva come surrogato, è possibile concludere la valutazione senza dati aggiuntivi sul formulato.

Vigneto, Uliveto, Cereali	Prodotti da diluire			
	Uccelli e Mammiferi	VdR come per pf professionale		
Organismi Acquatici	VdR come per pf professionale	PECsw	TIER 1 TIER 2	PECsw x 1/2
			Vigneto e Uliveto	se insetticidi o fungicidi: PECsw del Tier 1 x 1/2
			Vigneto	se erbicidi: PECsw del Tier 1 x 3/4
			Uliveto	se erbicidi: Tier 2 non applicabile
			Cereali	Tier 2 non applicabile
Api	VdR come per pf professionale			
Altri artropodi non bersaglio (NTA)	VdR come per pf professionale			
Organismi del suolo	VdR come per pf professionale	PEC suolo	TIER unico	conversione g/m <sup>2</sup> in g/ha calcolo secondo le equazioni della linea guida FOCUS (1997)
Microorganismi	VdR come per pf professionale			
Piante terrestri non bersaglio (NTP)	VdR come per pf professionale			
Rischio per acque profonde	VdR come per prodotti fitosanitari uso professionale	PEC gw	TIER 1 TIER 2	PECgw x 1/2
			Vigneto e Uliveto	se insetticidi o fungicidi: PECgw del Tier 1 x 1/2
			Vigneto	se erbicidi: PECgw del Tier 1 x 3/4
			Uliveto	se erbicidi: Tier 2 non applicabile
			Cereali	Tier 2 non applicabile