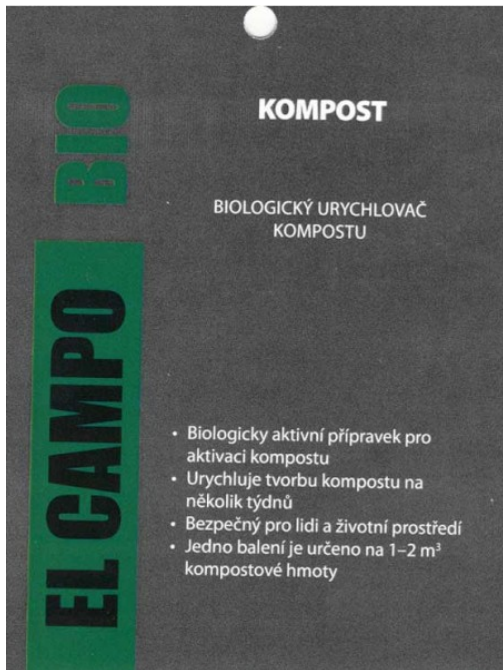


Biologický urychlovač kompostu



Kód:	P272
Výrobce:	EL CAMPO BIO
Záruční doba:	24 měsíců

- Biologicky aktivní přípravek pro aktivaci kompostu
- Urychluje tvorbu kompostu na několik týdnů
- Bezpečný pro lidi a životní prostředí
- Jedno balení je určeno na 1-2m³ kompostové hmoty

Vyvážená směs přírodních bakterií a enzymů určených k rozkladu organické hmoty v kompostu. Rozkladný proces v kompostu nastartují tzv. mezofilní bakterie, kterým vyhovují teploty 20-45°C, rozkladem jednoduchého organického materiálu. Jakmile teplota přesáhne 45°C, aktivuje se skupina termofilních bakterií, které pokračují v započatém rozkladu složitějších materiálů, jako jsou větvičky či sláma. Tento proces probíhá při teplotách okolo 50-60°C, kdy dochází k nejvyššímu stupni rozkladu a následné stabilizaci organické hmoty. Jakmile je spotřebována potrava pro bakterie, teplota se sníží. Výsledkem bude stabilní kompost, který je připraven k použití. Čím déle se podaří zachovat teplotu v rozmezí 50-60°C, tím účinnější je ničení patogenů, což je důležité pro další zpracování kompostu.

Technická data: