

## Agrosil® LR

NP 1-20

Výrobce: **COMPO GmbH & Co.KG, Gildenstraße 38, Münster, Německo**  
 Dovozce: **AgroEfekt, s.r.o., Zápy 169, 250 01 Zápy**

Rozhodnutí o registraci č.: 3426

Celkový dusík jako N	1,0 %
Fosfor rozpustný v citrátu amonném jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	20 %
Fosfor rozpustný ve vodě jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	15 %

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity (kadmium v mg/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, ostatní v mg/kg hnojiva): kadmium 50, olovo 15, rtuť 1,0, arsen 10, chrom 150.

Agrosil LR, NP 1-20, je převážně vodorozpustný a vytváří ve všech půdách směs silikátových gelů a silikátových solů. Silikátové koloidy napomáhají transportu fosforečnanů v půdě, brání vytváření jejich nerozpustných sloučenin a zajišťují jejich přístupnost pro rostliny. Tímto širokým spektrem účinků vytváří Agrosil LR podmínky pro mohutnější a hlubší prokořenění rostlin. Dochází k rychlejší regeneraci zatěžovaných trávníků. Agrosil LR zvyšuje přírůstek biomasy u nových výsadeb a napomáhá ozelenění extrémních stanovišť.

### Doporučení pro aplikaci

#### Aplikační dávky:

Oblast použití	Dávka přípravku		Termín aplikace
	kg/100m <sup>2</sup>	g/m <sup>2</sup>	
<b>Zakládání trávníků</b>			
Vegetační vrstva dle DIN 18035 výsevem	10–20	100–200	Před výsevem
Ornice, humózní půda	7-15	70-150	před výsevem
Podloží výsevem	10-20	100-200	
<b>Regenerace porostů</b>			
Trávníky	7-15	70-150	březen-listopad
Dřeviny červenec	7-15	70-150	
<b>Výsadby dřevin</b>			
Plošná aplikace	7-15	70-150	při výsadbě
Pruhová aplikace, okrasné keře		70-150 g/bm	při výsadbě
<b>Hydroosev</b>			
Humózní půda	7–15	70–150	současně s osivem a hnojivem v aplikované směsi
Podloží	10-20	100-200	
<b>Golfová jamkoviště, odpaliště</b>	<b>5-6</b>	<b>50-60</b>	<b>březen - listopad</b>

Oblast použití	Dávka kg/100m <sup>2</sup> , popř. g/l	Opatření
<b>Trávníková vegetační vrstva</b> Výška 13 cm (10 cm po utužení)	0,75-1,5	přimíchat, zapavit
<b>Dřeviny</b> Vegetační substrát	1-2	přimíchat, zapavit

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:**

Uchovávejte mimo dosah dětí a odděleně od potravin nápojů a krmiv (S2/13). Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S20/21). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (S26). Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody (S27).

**Uskladnit v chladu a suchu. Poškozený obal těsně uzavřít.**

**Doba použitelnosti:** 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech

Hnojivo se dodává balené nebo volně ložené.

**Hmotnost balení:**

**Datum výroby:**