

| Kategorie:              | Rasendünger  | Rasendünger   |
|-------------------------|--|---|
| Name/Typ/Attribut:      | <b>FRISOL forte 8+2+2</b>  | <b>TURF forte 8+2+2</b>   |
| Sprache:                | de   | en  |
| Absatzmarkt:            |  |   |
| Kurzbeschreibung:       | Organischer Langzeitdünger auf mikrobieller Basis  | Organic slow release fertilizer based on microbial biomass  |
| Beschreibung:           | FRISOL forte ist ein organischer NPK-Dünger aus mikrobieller Pilzbiomasse. Der Stickstoff ist organisch in Proteinstrukturen gebunden und wird durch mikrobiologische Abbauprozesse langsam freigesetzt. Die Biomasse ist getrocknet, granuliert und durch thermische Behandlung steril. | TURF forte is an organic slow-release fertilizer with a soil improving effect. It is manufactured of the mycel of the soil fungus <i>Penicillium chrysogenum</i> . After application and irrigation the dehydrated and granulated substance serves as a slow-release source of nutrients. Nitrogen which is organically bound (in protein structures) in TURF forte is released as ammonium by slowly microbial decomposition. The microbial biomass works additionally as a soil improvement material and supports the micro-organisms and small animals which are living in the soil. |
| Inhaltsstoffe:          | Stickstoff 8% (N)<br>Phosphor 2% (P2O5)<br>Kalium 2% (K2O)   | Nitrogen 8% (N)<br>Phosphorus 2% (P2O5)<br>Potassium 2% (K2O)   |
| Spurenelemente:         | Vitamine, Spurenelemente   | Vitamins, trace elements  |
| pH-Wert:                |  |   |
| Ausbringung:            | innerhalb der gesamten Vegetationsperiode möglich<br>bei Rasenflächen optimal im Frühjahr und im Herbst<br>bei Gehölzen optimal während der Pflanzung  | During the whole period of grass growing.<br>On lawns in spring and autumn.<br>For trees during time of planting.   |
| Aufwandmengen:          | 1 bis 2 Gaben pro Jahr mit 100 bis 200 g/m <sup>2</sup> Jahresmenge  | From 100 to 200 g/m <sup>2</sup> per year in 1 or 2 steps depending on location.  |
| Einsatzbereiche:        | Rasenpflege<br>Gehölzpflanzungen<br>Garten- und Landschaftsbau<br>Privatgartenbereich  | Maintenance of turf or lawn like sport fields, golf courses and park areas<br>Tree fertilizing<br>Shrub planting<br>Privat gardens<br>Horticulture and landscaping  |
| Angebotene Düngertypen: |  |   |
| Aggregatzustand:        | [granulate] Körnung ca. 3 bis 5 mm   | [granulate] Dry and granulated, size of grain: about 3 to 5 mm  |
| Gebindegröße:           | 40 x 25 kg PE-Sack auf Mehrwegpalette  | 40 x 25 kg plastic bags on a one way pallet   |

| Kategorie:         | Rasendünger  | Rasendünger                                      |
|--------------------|--|--|
| Name/Typ/Attribut: | <b>FRISOL forte 8+2+2 <i>Bacillus subtilis</i></b> | <b>TURF forte 8+2+2 <i>Bacillus subtilis</i></b> |

| <b>Sprache:</b>                | <i>de</i>  | <i>en</i>   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>Absatzmarkt:</b>            |  |   |
| <b>Kurzbeschreibung:</b>       | Organischer Langzeitdünger auf mikrobieller Basis  | Organic slow release fertilizer based on microbial biomass  |
| <b>Beschreibung:</b>           | FRISOL forte kann auch als Kombinationsprodukt mit Bacillus subtilis geliefert werden. Bei diesem Bacillus subtilis-Stamm handelt es sich um ein biologisches Pflanzenstärkungsmittel (BBA-Kennnummer: LS 004954-00-00) welches die Pflanzenwurzeln bei der Nahrungsaufnahme durch die Abwehr von Schädlingen (antagonistische Wirkung) unterstützt. | TURF forte is available in combination with living Bacillus subtilis. Bacillus subtilis supports the root growing and protects the plants against pest in the soil. |
| <b>Inhaltsstoffe:</b>          | Stickstoff 8% (N)<br>Phosphor 2% (P2O5)<br>Kalium 2% (K2O)   | Nitrogen 8% (N)<br>Phosphorus 2% (P2O5)<br>Potassium 2% (K2O)   |
| <b>Spurenelemente:</b>         | Vitamine, Spurenelemente   | Vitamins, trace elements  |
| <b>pH-Wert:</b>                |  |   |
| <b>Ausbringung:</b>            | innerhalb der gesamten Vegetationsperiode möglich bei Rasenflächen optimal im Frühjahr und im Herbst bei Gehölzen optimal während der Pflanzung  | During the whole period of grass growing. On lawns in spring and autumn. For trees during time of planting.   |
| <b>Aufwandmengen:</b>          | 1 bis 2 Gaben pro Jahr mit 100 bis 200 g/m <sup>2</sup> Jahresmenge  | From 100 to 200 g/m <sup>2</sup> per year in 1 or 2 steps depending on location.  |
| <b>Einsatzbereiche:</b>        | Rasenpflege<br>Gehölzpflanzungen<br>Garten- und Landschaftsbau<br>Privatgartenbereich  | Maintenance of turf or lawn like sport fields, golf courses and park areas<br>Tree fertilizing<br>Shrub planting<br>Privat gardens<br>Horticulture and landscaping  |
| <b>Angebotene Düngertypen:</b> |  |   |
| <b>Aggregatzustand:</b>        | [granulate] Körnung ca. 3 bis 5 mm   | [granulate] Dry and granulated, size of grain: about 3 to 5 mm  |
| <b>Gebindegröße:</b>           | 40 x 25 kg PE-Sack auf Mehrwegpalette  | 40 x 25 kg plastic bags on a one way pallet   |