

請求の範囲

- [請求項1] ポリオレフィン繊維で構成されるспанボンド不織布であって、不織布表面の平均孔径が $0.1 \sim 25 \mu\text{m}$ であり、かつ最大孔径が $50 \mu\text{m}$ 以下であり、かつ単位目付当たりの耐水圧が $7 \text{ mm H}_2\text{O} / (\text{g} / \text{m}^2)$ 以上であるспанボンド不織布。
- [請求項2] 不織布を構成する繊維直径が $6.5 \sim 11.9 \mu\text{m}$ である請求項1に記載のспанボンド不織布。
- [請求項3] 不織布を構成する繊維同士の動摩擦係数が $0.01 \sim 0.3$ である請求項1または2に記載のспанボンド不織布。
- [請求項4] 不織布を構成する繊維のMFRが $155 \sim 850 \text{ g} / 10 \text{ 分}$ である請求項1～3のいずれか1項に記載のспанボンド不織布。
- [請求項5] 不織布を構成する繊維に炭素数23以上50以下の脂肪酸アミド化合物が含有されている請求項1～4のいずれか1項に記載のспанボンド不織布。
- [請求項6] 脂肪酸アミド化合物の添加量が $0.01 \sim 5.0 \text{ wt} \%$ である請求項5に記載のспанボンド不織布。
- [請求項7] 脂肪酸アミド化合物がエチレンビスステアリン酸アミドである請求項5または6に記載のспанボンド不織布。