

Nomenclatura

| | |
|--------------------|---|
| A ₄₀₈ | Absorbància a 408 nm |
| A ₄₂₀ | Absorbància a 420 nm |
| ABTS | 2,2'-azinobis-(3-etilbenzotiazolina-6-sulfonat), mediador |
| AOX | Compostos orgànics halogenats |
| AV | Alcohol veratrílic |
| B | Seqüència de tractament del blanc |
| Bl | Blancor |
| C | Pasta crua |
| D | Primera etapa de blanqueig amb diòxid de clor |
| D ₁ | Segona etapa de blanqueig amb diòxid de clor |
| DQO | Demanda química d'oxigen |
| DTPA | Àcid dietilentriaminopentacètic |
| E | Etapa d'extracció alcalina |
| ECF | Seqüència de blanqueig lliure de clor elemental (Elemental Chlorine Free) |
| ECS | Elèctrode de calomelans saturat |
| Eop | Etapa d'extracció alcalina amb oxigen i peròxid |
| F | Etapa de pretractament enzimàtic amb ferulat esterasa |
| HBT | 1-hidroxibenzotriazol, mediador |
| HexA | Àcids hexenurònics |
| IK | Índex kappa |
| IK _{HexA} | Índex kappa degut als àcids hexenurònics |
| IK _{lig} | Índex kappa degut a la lignina |
| IRA | Índex de retenció d'aigua |
| K _{cat} | Constant de catàlisi |
| K _m | Constant de Michaelis-Menten |
| L | Tractament amb el sistema lacasa-mediador |
| L*a*b* | Coordenades cromàtiques |
| L _{HBT} | Tractament amb el sistema lacasa-mediador, utilitzant HBT com a mediador |
| L _{NHA} | Tractament amb el sistema lacasa-mediador, utilitzant NHA com a mediador |
| MBTH | 3-metil-2-benzotiazolinona hidrazona |
| NHA | N-hidroxiacetanilida, mediador |
| NHE | Elèctrode d'hidrogen |
| O | Pasta deslignificada amb oxigen |
| °SR | Grau Schopper-Riegler |

| | |
|-----------|---|
| OXE | Equivalents d'oxidació (Oxidation Equivalents) |
| P | Etapa de blanqueig amb peròxid d'hidrogen |
| PY-GC-MS | Piròlisi-cromatografia de gasos-espectrometria de masses |
| rpm | Revolucions per minut |
| SEM | Microscopia electrònica d'escombrat |
| sps | Referit a pes sobre pasta seca |
| T | Etapa de tractament amb tirosinasa |
| TCF | Seqüència de blanqueig totalment lliure de clor (Totally Chlorine Free) |
| Visc. | Viscositat |
| V_{max} | Velocitat màxima de reacció |
| X | Etapa de pretractament enzimàtic amb xilanasa |