

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### **Anti-CesA4 (IRX5) | Cellulose synthase A catalytic subunit 4 [UDP-forming], Rabbit, Polyclonal** **AGR-AS12-2582**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Anti-CesA4 (IRX5)   Cellulose synthase A catalytic subunit 4 [UDP-forming], Rabbit, Polyclonal                                                                                                                                                               |
| Artikelnummer            | AGR-AS12-2582                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller Artikelnummer | AS12-2582                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alternativnummer         | AGR-AS12-2582                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | Agrisera                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wirt                     | Rabbit                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kategorie                | Antikörper                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Applikation              | WB                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Spezies Reaktivität      | A. thaliana, Plant                                                                                                                                                                                                                                           |
| Immunogen                | Recombinant Arabidopsis thaliana IRX5 fragment, UniProt: Q84JA6, TAIR: At5g44030                                                                                                                                                                             |
| Produktbeschreibung      | CesA4 (IRX5) (EC=2.4.1.12) is a catalytic subunit of xylem-specific cellulose synthase enzyme, involved in secondary cell wall biosynthesis - cellulose synthase trimeric complexes. It interacts with CESA7 and CESA8 which is required for a functional... |
| Klonalität               | Polyclonal                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Molekulargewicht         | 119.5 kDa                                                                                                                                                                                                                                                    |
| NCBI                     | <a href="#">834426</a>                                                                                                                                                                                                                                       |

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| UniProt                | <a href="#">Q84JA6</a> |
| Reinheit               | Serum                  |
| Formulierung           | Lyophilized            |
| Antibody Type          | Polyclonal Antibody    |
| Application Verdünnung | 1 : 1000 (WB)          |
| Anwendungsbeschreibung | Oryza sativa           |