Τίτλος:
δέσμευση και χρήση διοξειδίου του άνθρακα
Συντομογραφία:
CCU
Ακριβής Ορισμός:

Ένα σύνολο τεχνολογιών με τις οποίες καθίσταται δυνατή η δέσμευση του CO2 που εκπέμπεται από βιομηχανικές εγκαταστάσεις, συμπεριλαμβανομένων των σύμφυτων με διεργασίες εκπομπών, ή η δέσμευσή του απευθείας από τον ατμοσφαιρικό αέρα, και η μεταφορά του σε χώρο κατανάλωσης ή χρήσης CO2 για την πλήρη χρήση του εν λόγω CO2.

Αγγλικός Ορος:
carbon capture utilisation (CCU)
Αγγλικό κείμενο:

A set of technologies that make it possible to capture the CO2 emitted from industrial plants, including process-inherent emissions, or to capture it directly from ambient air, and to transport it to a CO2 consumption or utilisation site for full usage of that CO2.

Παραπομπή /Πηγή (link):

Κανονισμός/ Regulation (ΕΕ) αριθ. 651/2014 (Άρθρο 2, σημείο 131β) όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2023/1315

Κατηγορία:
Ενεργειακοί Όροι