

μπορεί να είναι πιο έντονο και να απαιτήσει την επείγουσα διακοπή της λειτουργίας του αντιδραστήρα. Ο όρος αυτός έχει διατυπωθεί σύμφωνα με την ονοματοποιία που μιμείται το θόρυβο του φαινομένου αυτού.

Αγγλικός όρος: chugging

144 **clairance** *κάθαρση*

Συντελεστής που αντιπροσωπεύει την ικανότητα ενός οργάνου ή ενός ιστού να απομακρύνει από ένα υγρό του οργανισμού μια καθορισμένη ουσία. Είναι η σχέση σε μια δεδομένη στιγμή ανάμεσα στην ποσότητα της ουσίας που αποβλήθηκε ανά μονάδα χρόνου και τη συγκέντρωση της ουσίας μέσα στο υγρό αυτή την ίδια στιγμή. Αντιστοιχεί με την υποθετική ποσότητα του υγρού που απαλλάσσεται τελείως από την προς απομάκρυνση ουσία ανά μονάδα χρόνου.

Αγγλικός όρος: clearance

145 **combustion (nucléaire)** *καύση (πυρηνική)*

Πυρηνική μετατροπή ατόμων που προκαλείται από τη λειτουργία ενός αντιδραστήρα. Ο όρος αυτός χρησιμοποιείται για το πυρηνικό καύσιμο ή άλλες ύλες.

Αγγλικός όρος: (nuclear) burn up

146 **combustion massique** *ολική καύση*

Συνολική ενέργεια από πυρηνική καύση η οποία αναφέρεται στη μονάδα μάζας του καυσίμου. Συνήθως εκφράζεται σε ημερομεγαβάτ ανά τόνο.

Αγγλικός όρος: (specific) burn up

147 **commande (d' un réacteur)** *ρύθμιση (ενός αντιδραστήρα)*

Ηθελημένη μετατροπή του ρυθμού αντίδρασης ενός πυρηνικού αντιδραστήρα ή προσαρμογή της αντιδραστικότητας για την επίτευξη της επιθυμητής κατάστασης στη λειτουργία του.

Αγγλικός όρος: (reactor) control

148 conduite (d' un réacteur) διακυβέρνηση (ενός αντιδραστήρα)

Σύνολο των επιχειρήσεων διεύθυνσης και ελέγχου ενός πυρηνικού αντιδραστήρα.

Αγγλικός όρος: (reactor) control

149 confinement (pour un plasma) εγκλωβισμός

Επιχείρηση κατά τη διάρκεια πειραμάτων πυρηνικής τήξης που έχει σαν σκοπό να εμποδίσει με τρόπο αποτελεσματικό και για αρκετά μεγάλη χρονική διάρκεια, τα φορτισμένα σωματίδια του πλάσματος να προσκρούουν στα τοιχώματα του δοχείου μέσα στο οποίο παράγεται το πλάσμα αυτό.

Αγγλικός όρος: containment

150 confinement (pour un réacteur) προστατευτικό περίβλημα

Σύνολο προβλεπομένων κατασκευών για να αποφευχθεί η έκλυση μη παραδεκτών ποσοτήτων ραδιενεργών ουσιών πέρα από καθορισμένα όρια, ακόμη και σε περίπτωση ατυχήματος στον αντιδραστήρα.

Αγγλικός όρος: containment

151 contrôle (d' un réacteur) έλεγχος (αντιδραστήρα)

Σύνολο διαδικασιών με σκοπό την επίβλεψη της καλής λειτουργίας ενός πυρηνικού αντιδραστήρα και την εξασφάλιση της ασφάλειας.

Αγγλικός όρος: (reactor) control

152 couche de demi-atténuation στρώμα υποδιπλασιασμού

Συντομογραφία: C.D.A.