

ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation
de l'accréditation, de la sécurité et qualité
des produits et services

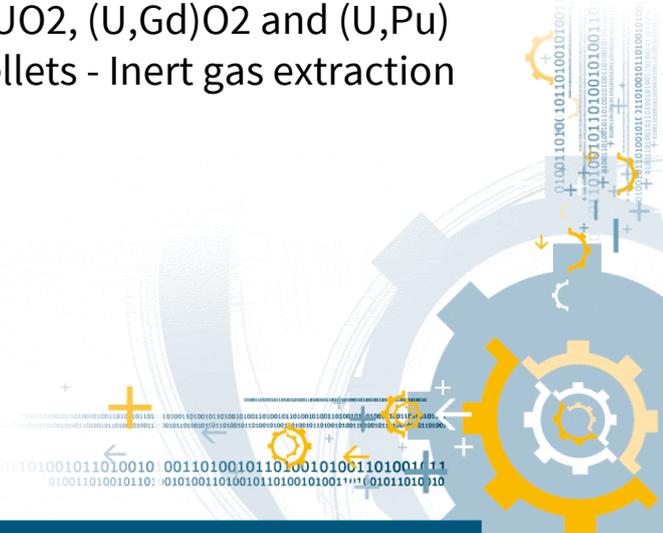
ILNAS-EN ISO 15651:2017

Énergie nucléaire - Dosage de la teneur totale en hydrogène de poudres de PuO₂ et UO₂, et de pastilles frittées d'UO₂, (U,Gd)O₂ et (U,Pu)O₂ - Méthode

Kernenergie - Bestimmung des totalen
Wasserstoffgehalts in PuO₂- und UO₂-
Pulvern und UO₂-, (U,Gd)O₂- und (U,Pu)
O₂-gesinterten Pellets -

Nuclear energy - Determination of total
hydrogen content in PuO₂ and UO₂
powders and UO₂, (U,Gd)O₂ and (U,Pu)
O₂ sintered pellets - Inert gas extraction

10/2017



Avant-propos national

Cette Norme Européenne EN ISO 15651:2017 a été adoptée comme Norme Luxembourgeoise ILNAS-EN ISO 15651:2017.

Toute personne intéressée, membre d'une organisation basée au Luxembourg, peut participer gratuitement à l'élaboration de normes luxembourgeoises (ILNAS), européennes (CEN, CENELEC) et internationales (ISO, IEC) :

- Influencer et participer à la conception de normes
- Anticiper les développements futurs
- Participer aux réunions des comités techniques

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

CETTE PUBLICATION EST PROTÉGÉE PAR LE DROIT D'AUTEUR

Aucun contenu de la présente publication ne peut être reproduit ou utilisé sous quelque forme ou par quelque procédé que ce soit - électronique, mécanique, photocopie ou par d'autres moyens sans autorisation préalable !

Version Française

Énergie nucléaire - Dosage de la teneur totale en hydrogène de poudres de PuO₂ et UO₂, et de pastilles frittées d'UO₂, (U,Gd)O₂ et (U,Pu)O₂ - Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de mesure de la conductivité (ISO 15651:2015)

Kernenergie - Bestimmung des totalen Wasserstoffgehalts in PuO₂- und UO₂-Pulvern und UO₂-, (U,Gd)O₂- und (U,Pu)O₂-gesinterte Pellets - Trägergasheißextraktion und Leitfähigkeitsbestimmungsverfahren (ISO 15651:2015)

Nuclear energy - Determination of total hydrogen content in PuO₂ and UO₂ powders and UO₂, (U,Gd)O₂ and (U,Pu)O₂ sintered pellets - Inert gas extraction and conductivity detection method (ISO 15651:2015)

La présente Norme européenne a été adoptée par le CEN le 13 septembre 2017.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la Norme européenne. Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Centre de Gestion du CEN-CENELEC ou auprès des membres du CEN.

La présente Norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale et notifiée au Centre de Gestion du CEN-CENELEC, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants: Allemagne, Ancienne République yougoslave de Macédoine, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République de Serbie, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.



COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION

CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Bruxelles

Sommaire	Page
Avant-propos européen	3

Avant-propos européen

Le texte de l'ISO 15651:2015 a été élaboré par le Comité Technique ISO/TC 85 "Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection" de l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO) et a été repris comme EN ISO 15651:2017 par le Comité Technique CEN/TC 430 "Énergie nucléaire, technologies nucléaires et protection radiologique", dont le secrétariat est tenu par AFNOR.

Cette Norme européenne devra recevoir le statut de norme nationale, soit par publication d'un texte identique, soit par entérinement, au plus tard en avril 2018, et toutes les normes nationales en contradiction devront être retirées au plus tard en avril 2018.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. Le CEN ne saurait être tenu pour responsable de l'identification de ces droits de propriété en tout ou partie.

Selon le Règlement Intérieur du CEN-CENELEC les instituts de normalisation nationaux des pays suivants sont tenus de mettre cette Norme européenne en application : Allemagne, Ancienne République Yougoslave de Macédoine, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République de Serbie, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.

Notice d'entérinement

Le texte de l'ISO 15651:2015 a été approuvé par le CEN comme EN ISO 15651:2017 sans aucune modification.