

ILNAS

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

ILNAS-EN ISO 18335:2024

Produits pétroliers et produits connexes - Détermination de la viscosité cinématique par calcul à partir des mesures de viscosité

Petroleum products and related products
- Determination of kinematic viscosity by
calculation from the measured dynamic
viscosity and density - Method by

Mineralölerzeugnisse und verwandte
Produkte - Bestimmung der
kinematischen Viskosität durch
Berechnung aus der gemessenen

02/2024



Avant-propos national

Cette Norme Européenne EN ISO 18335:2024 a été adoptée comme Norme Luxembourgeoise ILNAS-EN ISO 18335:2024.

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 !

ILNAS-EN ISO 18335:2024

NORME EUROPÉENNE **EN ISO 18335**

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

Février 2024

ICS 75.080

Version Française

Produits pétroliers et produits connexes - Détermination de la viscosité cinématique par calcul à partir des mesures de viscosité dynamique et de masse volumique - Méthode par viscosimètre à pression constante (ISO 18335:2024)

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte -
Bestimmung der dynamischen Viskosität und
Berechnung der kinematischen Viskosität - Verfahren
mit konstantem Druck Viskosimeter (ISO 18335:2024)

Petroleum products and related products -
Determination of kinematic viscosity by calculation
from the measured dynamic viscosity and density -
Method by constant pressure viscometer (ISO
18335:2024)

La présente Norme européenne a été adoptée par le CEN le 4 février 2024.

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, 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 Macédoine du Nord, 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: Rue de la Science 23, B-1040 Bruxelles

Sommaire

Page

Avant-propos européen	3
-----------------------------	---

Avant-propos européen

Le présent document (EN ISO 18335:2024) a été élaboré par le Comité Technique ISO/TC 28 « Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique » en collaboration avec le Comité Technique CEN/TC 19 « Carburants et combustibles gazeux et liquides, lubrifiants et produits connexes, d'origine pétrolière, synthétique et biologique » dont le secrétariat est tenu par NEN.

La présente Norme européenne devra recevoir le statut de norme nationale, soit par publication d'un texte identique, soit par entérinement, au plus tard en août 2024 et les normes nationales en contradiction devront être retirées au plus tard en août 2024.

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 et/ou le CENELEC ne sauraient être tenus pour responsables de l'identification de ces droits de propriété en tout ou partie.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information et toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve sur le site web du CEN.

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, 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 Macédoine du Nord, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.

Notice d'entérinement

Le texte de l'ISO 18335:2024 a été approuvé par le CEN en tant que EN ISO 18335:2024 sans aucune modification.



ILNAS-EN ISO 18335:2024

**Norme
internationale**

ISO 18335

**Première édition
2024-01**

ILNAS-EN ISO 18335:2024 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

**Produits pétroliers et produits
connexes — Détermination de la
viscosité cinématique par calcul
à partir des mesures de viscosité
dynamique et de masse volumique
— Méthode par viscosimètre à
pression constante**

*Petroleum products and related products — Determination of
kinematic viscosity by calculation from the measured dynamic
viscosity and density – Method by constant pressure viscometer*