



ATEX-Info

Note d'information
Ineris 2023/01
Mars 2023

Normes harmonisées ATEX au 13 mars 2023

Le 13 mars 2020, par décision d'exécution référencée (UE) 2023-601 publiée au Journal Officiel de l'Union Européenne, deux nouvelles normes ont été ajoutées à la liste de [normes harmonisées](#) selon la directive ATEX 2014/34/UE.

Les nouvelles normes dorénavant harmonisées sont :

Référence et titre de la norme	Norme remplacée	Date ¹
EN 60079-29-1:2016+A1:2022 Atmosphères explosives — Partie 29-1: Détecteurs de gaz — Exigences d'aptitude à la fonction des détecteurs de gaz inflammables IEC 60079-29-1:2016 (Modifié)	EN 60079-29-1:2016	17.09.2024
EN 17348:2022 Exigences relatives à la conception et aux essais des aspirateurs destinés à être utilisés en atmosphère explosible		

Dans le tableau ci-dessous se trouvent les normes qui vont perdre leur statut de normes harmonisées dans les six prochains mois :

Référence et titre de la norme	Remplacée par	Date ¹
EN 13012:2012 Stations-service - Construction et performances des pistolets automatiques de remplissage utilisés sur les distributeurs de carburant	EN 13012:2021	03.09.2023
EN 13617-1:2012 Stations-service - Partie 1: Exigences relatives à la construction et aux performances de sécurité des distributeurs à pompe immergée, distributeurs de carburants et unités de pompage à distance	EN 13617-1:2021	03.09.2023
EN 13617-3:2012 Stations-service - Partie 3: Exigences de sécurité relatives à la construction et aux performances des raccords de sécurité	EN 13617-3:2021	03.09.2023
EN 13617-4:2012 Stations-service — Partie 4: Exigences relatives à la construction et aux performances de sécurité des raccords tournants utilisés sur les distributeurs de carburants	EN 13617-4:2021	03.09.2023

Ci-dessous, se trouve la liste des normes qui ont perdu leur statut de normes harmonisées depuis six mois.

Référence et titre de la norme	Remplacée par	Date ¹
EN 15188:2007 Détermination de l'aptitude à l'auto-inflammation des accumulations de poussières	EN 15188:2020	27.11.2022

¹ Date de cessation de la présomption de conformité : Pendant la période allant jusqu'à cette date, la nouvelle norme et la norme remplacée sont harmonisées. Après cette date seule la nouvelle norme restera harmonisée et la norme remplacée perdra son statut de norme harmonisée. Il convient donc pour le fabricant de s'assurer que son produit n'est pas impacté par les modifications majeures introduites par la nouvelle norme et de mettre à jour sa déclaration UE de conformité. Dans le cas contraire, il convient de mettre à jour l'attestation d'examen CE/UE de type. Voir §140 des [liens directrices ATEX](#).



ATEX-Info

Information Sheet

Ineris 2023/01

March 2023

ATEX Harmonised Standards on 13 March 2023

On March 13th, 2023, new standards have been added to list of [harmonised standards](#) according to ATEX Directive 2014/34/EU by publication of Implementing Decision (EU) 2023-601 in the Official Journal of the European Union.

The new standards which henceforth harmonised are:

Reference and title of the standard	Superseded standard	Date ²
EN 60079-29-1:2016+A1:2022 Explosive atmospheres — Part 29-1: Gas detectors — Performance requirements of detectors for flammable gases IEC 60079-29-1:2016 (Modified)	EN 60079-29-1:2016	17.09.2024
EN 17348:2022 Requirements for design and testing of vacuum cleaners for use in potentially explosive atmospheres ¹ .		

In the following table are listed the standards which will lose their statute of harmonised standards in the next six months:

Reference and title of the standard	Superseded by	Date ¹
EN 13012:2012 Petrol filling stations — Construction and performance of automatic nozzles for use on fuel dispensers	EN 13012:2021	03.09.2023
EN 13617-1:2012 Petrol filling stations — Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units	EN 13617-1:2021	03.09.2023
EN 13617-3:2012 Petrol filling stations — Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves	EN 13617-3:2021	03.09.2023
EN 13617-4:2012 Petrol filling stations — Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers	EN 13617-4:2021	03.09.2023

Below, the list of the standards which are not harmonised anymore in the last six months.

Reference and title of the standard	Superseded by	Date ¹
EN 15188:2007 Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulations	EN 15188:2020	27.11.2022

² **Date of cessation of presumption of conformity:** For the period going until this date, the new standard and the superseded standard are harmonised. After this date only the new standard will stay harmonised. The superseded standard will lose its statute of harmonised standard. It is therefore appropriate for the manufacturer to check if its product is not impacted by the major modifications introduced by the new standard and to update its EU Declaration of Conformity. In the opposite way, it is required to update the EC/EU Type Examination Certificate. See §140 of [ATEX Guidelines](#).