

Information Sheet INERIS 2014/01
Note d'information INERIS 2014/01

# New ATEX Directive: ATEX Directive 2014/34/EU

Nouvelle Directive ATEX : Directive ATEX 2014/34/UE







## Information Sheet **INERIS 2014/01**

### New ATEX Directive: ATEX Directive 2014/34/EU



The new ATEX Directive has come out!

Its full reference is "Directive 2014/34/EU of the European Parliament and the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres".

It was published on March 29th, 2014 in the Official Journal of the European Union L 96,29.3.2014, P. 309-356, like 7 other Directives in the New Legislative Framework Alignment Package.

The text of the directive in all the EU official languages is available on the website of the Official Journal of the European Union.

The new Directive ATEX 2014/34/EU will be applicable from April 20th, 2016.

This new Directive does not introduce substantial change concerning the manufacturers:

- There is no change of the Essential Health and Safety Requirements defined in Annex II.
- There is also no change in the different procedures of evaluation.

The modifications mainly concern:

- 1. the manner of notifying the bodies, which will have to be accredited beforehand;
- 2. the manner of implementing the relations between the Member States, in particular with respect to the market surveillance:
- 3. all the economic operators having a role in the ATEX product sales, will be more responsible. The responsibility of the ATEX product distributors and retailers is now clearly defined.

Due to the fact that we are in the European Union and not in the European Community some terms have changed:

- The manufacturer will write an EU declaration of conformity
- The Notified Body will issue an EU type examination certificate

During the transitional period which is of 2 years, the manufacturer will have to update his documentation in order:

- 1. to refer to the new directive in the instruction notice
- 2. to write a EU declaration of conformity

To declare the conformity to the ATEX Directive 2014/34/EU of its ATEX product, it will be possible to use: the EC type examination certificate and the notification of its Quality Assurance System that he obtained in accordance with the Directive 94/9/EC. No new certification will be necessary as long as the product is not modified or is not impacted by a major modification introduced e.g. by a new version of harmonized standard. However, it will not be possible to issue an addition to an EC type examination certificate. A new certificate will have to be issued: an EU type examination certificate.

It is important to note that the  $\mathbf{C}$  marking which is affixed on the products is not modified. This marking means "European Conformity" and not "European Community". Therefore it will not have to be replaced by the letters EU or UE.

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L\_,2014.096.01.0309.01.ENG



# INERIS

## Note d'information **INERIS 2014/01**

#### Nouvelle Directive ATEX: Directive ATEX 2014/34/UE



La nouvelle Directive ATEX est née!

Sa référence complète est « Directive 2014/34/UE du Parlement Européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles».

Elle a été publiée le 29 mars 2014 au Journal Officiel de l'Union Européenne L 96, 29.3.2014, P. 309-356, ainsi que 7 autres Directives dans le Paquet d'Alignement sur le Nouveau Cadre Législatif.

Le texte de la directive dans toutes les langues officielles de l'UE est consultable sur le site internet du Journal Officiel de l'Union Européenne<sup>1</sup>.

La nouvelle Directive ATEX 2014/34/EU sera applicable à partir du 20 avril 2016.

Cette nouvelle directive n'introduit pas de changement notable vis-à-vis des fabricants :

- Il n'y a aucun changement des Exigences Essentielles de Sécurité et de Santé définies à
- Il n'y a pas non plus de changement dans les différentes procédures d'évaluation.

Les modifications concernent principalement :

- 1. la manière de notifier les organismes, qui devront être préalablement accrédités ;
- 2. la manière de mettre en œuvre les relations entre les États membres, en particulier vis-à-vis de la surveillance du marché :
- 3. l'ensemble des acteurs économiques jouant un rôle dans la mise sur le marché de produits ATEX qui sont d'avantage responsabilisés. La responsabilité des distributeurs et des revendeurs de produits ATEX est clairement définie.

Du fait que nous sommes dans l'Union Européenne et non plus dans la Communauté Européenne un certain nombre de termes changent :

- Le fabricant rédigera une déclaration UE de conformité
- L'Organisme Notifié émettra une attestation d'examen UE de type

Pendant la période transitoire qui est de 2 ans, le fabricant devra mettre à jour sa documentation :

- 1. faire référence à la nouvelle directive dans la notice d'instructions,
- 2. rédiger une déclaration UE de conformité.

Pour déclarer la conformité de son produit ATEX à la directive ATEX 2014/34/UE, il pourra se servir : de l'attestation d'examen CE de type et de la notification de son Système d'Assurance Qualité, obtenues conformément à la directive 94/9/CE. Aucune recertification ne sera nécessaire tant que le ± produit n'est pas modifié ou impacté par une modification majeure introduite, par exemple, par une nouvelle version de norme harmonisée. Cependant, il ne sera pas possible d'émettre un complément à une attestation d'examen CE de type. Une nouvelle attestation devra être émise : une attestation à d'examen UE de type.

Il est important de noter que le marquage **( E** qui est apposé sur les produits n'est quant à lui pas modifié. Ce marquage signifie « Conformité Européenne » et non pas « Communauté Européenne ». Il ne faudra pas le remplacer par les lettres UE.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L\_.2014.096.01.0309.01.ENG