

Le Saviez-Vous ?

ATEX



ATEX

Pro-faceTM

by Schneider Electric

Que signifie le mot ATEX ?

Le
Saviez-Vous
?

ATEX est l'acronyme d'**AT**mosphère **EX**plosive.

Il est utilisé pour décrire un environnement de travail présentant un **risque élevé d'explosion** en raison de la présence de **matières très inflammables** telles que le carburant, les combustibles ou encore le gaz.



Directive Européenne ATEX 2014/34/UE



Le
Saviez-Vous
?

La directive ATEX harmonise les règles dans toute l'Union européenne (UE) pour la **vente** et la **mise en service d'appareils** et de **systèmes de protection** destinés à être utilisés dans des **environnements explosifs**.

Son objectif est de veiller à ce que les produits répondent à des normes spécifiques afin d'assurer un **niveau élevé de protection** de la **santé** et de la **sécurité** des personnes, y compris des travailleurs.

Application de la Directive ATEX 2014/34/UE

Le
Saviez-Vous
?

La directive 2014/34/UE définit pour les industries du groupe II (industrie de surface) trois catégories selon le niveau de protection :

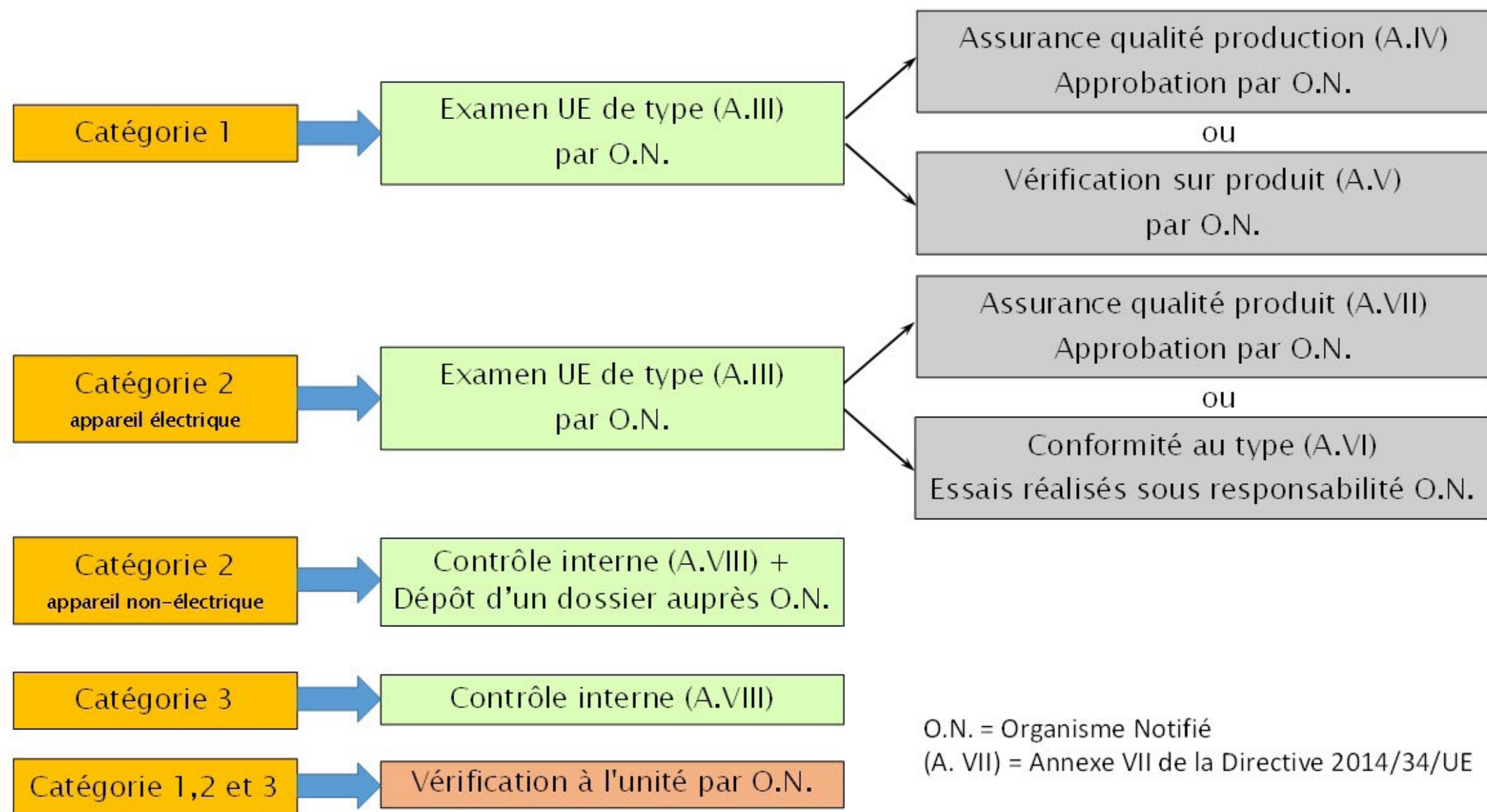
Niveau de protection	Catégorie	Zone d'utilisation
Très élevé	1	0,1,2
Elevé	2	1,2
Normal	3	2



Application de la Directive ATEX 2014/34/UE



Pour chaque catégorie, la directive requiert une procédure d'évaluation de la conformité :



Produits Pro-face certifiés ATEX

Le
Saviez-Vous
?

Les produits Pro-face sont utilisés par des **clients industriels** qui opèrent dans des environnements explosifs. Il est donc important pour nous de proposer des produits conformes à la directive ATEX.

Pro-face fait donc appel au cabinet **Ineris**, qui est accrédité par le COFRAC - Comité Français d'Accréditation - pour la réalisation de la certification ATEX :

- Pour certains de ses modèles d'IHM,
- Des composants tels que les accessoires : câble, adaptateur, support Rail Din...



*maîtriser le risque |
pour un développement durable*

Produits Pro-face certifiés ATEX

Le
Saviez-Vous
?

Retrouvez la liste de nos produits certifiés ATEX :

Certification ATEX		
Famille PC Industriel	PS6000	Oui
Famille SP5000	SP5B412	Oui
	SP5B10	Oui
	SP5000X	Oui
	SP5B00	Oui
Famille ST6000	STC6000	Oui
	ST6000(T)	Oui
	STM6000(E)	Oui
	GP4000	Oui
	LT4000M	Oui
	GP4000M	Oui
	GP4100	Oui

Une question ?

*Le
Saviez-Vous
?*

Si vous souhaitez en savoir plus sur notre offre, n'hésitez pas à visiter notre site internet ou à contacter notre équipe d'experts.

proface.fr

 01 60 21 22 91

