



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



*maîtriser le risque
pour un développement durable*

CLAPEX

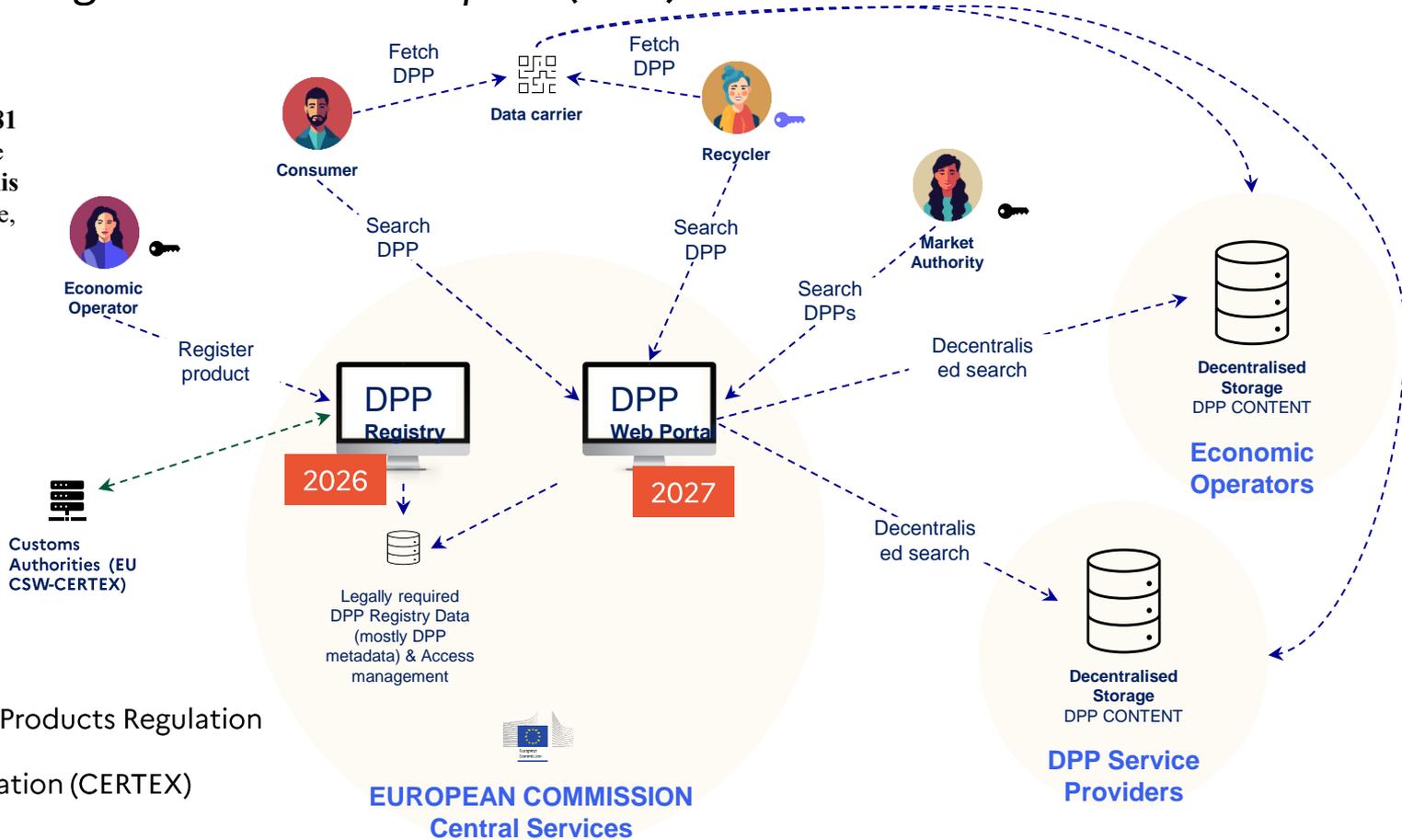
27 MAI 2025

**RETOUR SUR LES REUNIONS DES GROUPES D'EXPERTS PYRO & EXPLOSIFS À
USAGE CIVIL DE LA COMMISSION EUROPENNE**

Digital Product Passport (DPP)

RÈGLEMENT (UE) 2024/1781

Le présent règlement s'applique à **tout bien physique qui est mis sur le marché** ou mis en service, y compris les *composants et les produits intermédiaires*.



Ecodesign for Sustainable Products Regulation (ESPR)

- ✓ Attestations à l'exportation (CERTEX)
- ? EU DoC, ICSMS



SIGNALER UN PRODUIT DANGER...

LISTE DE DOSSIERS

**Quel type de produit *
est concerné par
l'incident/le
problème de
sécurité?**

**Veillez fournir une *
description du
produit (par
exemple: couleur et
emballage)**

Marque

Nom

Numéro de modèle

Veillez sélectionner

- Briquets
- Guirlandes lumineuses
- Matériel d'éclairage
- Machines et appareils
- Appareils de mesure
- Véhicules à moteur
- Équipement/récipients à pression
- Équipements de protection
- Articles pyrotechniques
- Transport ferroviaire ou guidé
- Bateaux de plaisance
- Papeterie
- Jouets
- Déchets
- Autre

<https://webgate.ec.europa.eu/consumer-safety-gateway/>

Exemption de amrquage

La présente directive ne s'applique pas:

a) aux explosifs, y compris les munitions, destinés à être utilisés, conformément à la législation nationale, par les forces armées ou la police;

Cas ambigu d'un intermédiaire fabricant d'explosifs civils et militaires:

It is important to take into consideration the purpose of the Directives to ensure that any explosive or pyrotechnic article used in a civil context complies with the requirements of the Directives. Therefore, in order to apply the exemption, **it must be excluded that the article is diverted for civil uses**. As explained in the answer to question **8 in the Q&A** document on Directive 2014/28/EU and Directive 2008/43/EC, '[i]f the intermediate consignee is a commercial company, **the rules of the Directive should apply up to the point that it becomes clear that the ultimate use is military.**'

As explained in the FAQ for explosives, inclusion in the Common Military List and a written order by the State can be an indication that an explosive is intended for ultimate use for the military and exempted from the Directive. Nevertheless, for both explosives and pyrotechnic articles, **such cases eventually need to be assessed individually** taking into account the particular circumstances.

Retour du Forum des Organismes Notifiés

Pyro:

- Procédure pour les cycles d'audit des AP auto
 - Harmonisation des pratiques : 1 des 3 ON effectuait un échantillonnage au lieu de d'auditer chaque site de fabrication tous les 4 ans.
 - En accord avec les associations professionnelles, les "Pois fulminants", ou "Throwdown" ou claque-doigt, en papier et fulminate d'argent (Populaires en Chine et US) ne sont plus certifiables malgré leur respect des normes harmonisées et de la Directive.
 - Problématique de certification des articles combinant des effets non décrits dans le type. Exemple d'un Tourbillon (Ground spinner) avec Clignoteur pyrotechnique (Flash pellet)

Normalisation Pyro

Extension de la deadline du mandat M/583 en cours de rédaction

EN 15947 & EN 16261

Discussion sur l'identification et la réduction du plastique, et sur ce qui peut rester dans l'environnement après tir

EN 16256 'Theatrical pyrotechnic articles' series

- Experts, 1 Convenor, and 5 Project Leaders for Working Group 3
- Contact Mr. Sebastian Lübbert: Sebastian.luebbert@din.de

EN 16263 autre P1/P2

- prEN 16263 - Call for comments du WG5
- 16264 en cours de revision par un sous groupe

EN ISO 14451 "Pyrotechnic articles for vehicles"

- Revision en MatureDraf

Débat sur la catégorisation des amorces (primers)

Actuellement considéré comme relevant de la Directive 2014/28 des Explosifs Civils

D'un coté :

1. Usage des amorces dans des articles pyrotechniques: Powder actuated tools, extincteur pyro etc.
2. Risque à la Sécurité très limité pour ses amorces non tubulaires, non militaire
3. La norme non harmonisée qui fait état de l'art est la EN16265 qui concerne tout système d'initiation hors détonateur, donc orientée pyro

De l'autre :

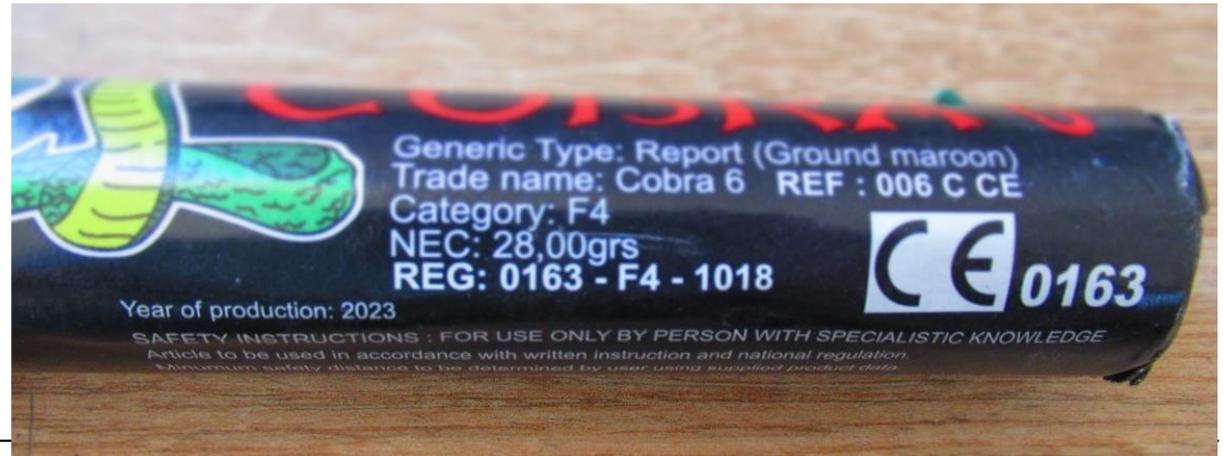
1. Mentionné uniquement dans la Directive 2012/04, en tant que exemption à l'obligation de traçabilité et d'identification unique, du fait de sa dangerosité faible.

Contrefaçons

Saisies en Espagne, un grand nombre de produit contrefaits, estampillés "Klasek pyrotechnic" ou " Di Blasio Elio Fireworks"

Ex: Référence article pas dans la famille certifiée 0163-F4-1018

Usage du numéro de l'ON espagnol (LOM) alors que ce dernier n'a jamais certifié en 2013 sa production.



Feasibility study on reducing the security risks posed by the criminal misuse of pyrotechnics

France, Pays Bas, Suède ont poussé la Commission à l'action

Une étude de faisabilité sur la réduction des risques de sécurité posés par l'utilisation abusive de la pyrotechnie est actuellement réalisée avec l'aide d'évaluateurs indépendants.

Les objectifs de cette étude de faisabilité sont de fournir une image actualisée de la menace pyrotechnique en examinant les aspects suivants
l'ampleur du commerce de produits pyrotechniques illégaux ou détournés, y compris en ligne.

le mode opératoire des criminels qui utilisent ou trafiquent des produits pyrotechniques

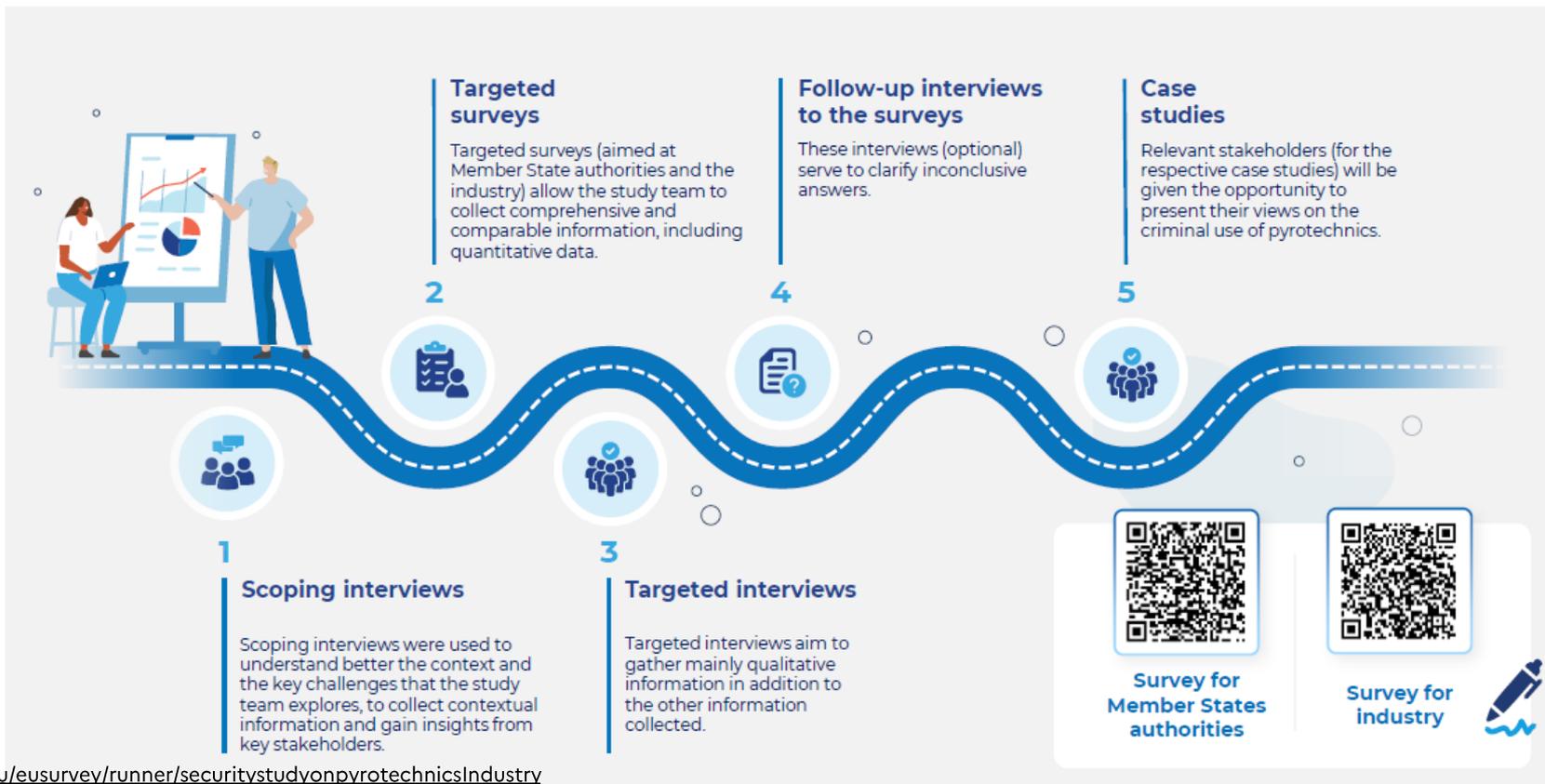
les difficultés rencontrées par les services répressifs dans leurs enquêtes sur les produits pyrotechniques, ou les difficultés rencontrées pour empêcher l'importation illégale d'articles pyrotechniques ;

la mesure dans laquelle les autorités échangent des informations, notamment dans les affaires transfrontalières.

Les résultats de l'étude de faisabilité permettront à la Commission européenne d'adopter des décisions futures en connaissance de cause.



Participation of stakeholders in the study



Note on a potential Implementing Act under the Market Surveillance Regulation

En parallèle de l'étude sur le détournement d'usage

Usage de F4 par des personness non autorisées

- Rédaction de l'acte par la Commission, en tenant compte des réactions du groupe d'experts lors de la réunion du 18/03/25 ;
- Consultation du groupe d'experts sur le projet lors de la prochaine réunion ou par écrit ;
- Consultation du réseau de conformité des produits de l'Union (les réunions ont lieu tous les deux mois) ;
- Présentation et vote au comité de surveillance du marché et de conformité des produits ;
- Adoption.

Dans un scénario idéal, l'acte pourrait être adopté d'ici la fin de l'année 2025.

Directive RoHS (LdSD)

Exemption du plomb dans article pour « initiateur électrique d'explosifs »

Expiration en **Avril 2026**

▼ M62

45

Lead diazide, lead styphnate, lead dipicramate, orange lead (lead tetroxide), lead dioxide in electric and electronic initiators of explosives for civil (professional) use and barium chromate in long time pyrotechnic delay charges of electric initiators of explosives for civil (professional) use

Applies to category 11 and expires on 20 April 2026

Austin Detonator a déposé une demande formelle de prolongation d'exemption pour ce cas de figure le 17 oct 2024 avant la deadline.

Déjà en 2022 plainte d'Associations professionnelles de l'interdiction d'usage de munition au plomb dans les milieux humides, mais rejetée en 2023

Concernant l'usage de primaires sans plomb, des solutions techniques existent en pratique et en brevet