

01 CIFRA DE NEGOCIO
55.300 Mill.€

02 GENERADOR DE RIQUEZA
11% del PIB Ind.

03 GENERADOR DE EMPLEO
>500.000

04 CONTRATOS INDEFINIDOS
95% del total

05 2º MAYOR EXPORTADOR
30.100 Mill.€

06 VENTAS EN EL EXTERIOR
55% del total

07 LIDER INVERSOR EN I+D+i
24% del total Ind.

08 INVESTIGADORES
21% del total Ind.

09 CONTRIBUCIÓN SOCIAL
11.700 Mill. €

CLP 2015: ACT NOW!

CLP

CLP 2015: ACT NOW!

Ventajas

- Aumento de la Protección humana y del medio ambiente
- Facilitar el comercio internacional de productos químicos, a través de criterios armonizados.
- Reducir ensayos y evaluaciones de peligro.

CLP 2015: ACT NOW!

Obligaciones CLP

- Clasificación (C)
- Etiquetado (L)
- Envasado (P)
- Normas de "Advertising" (ADV)
- Notificación a ECHA (N)
- Notificación según art. 45 (45)
- Obligación de guardar la información (INF)

Impacto

- Obligaciones aplican independientemente del volumen.
- Afecta a todos los actores de la cadena de suministro
- En la mayoría de los casos, poner un producto en el mercado implica obligaciones "inmediatas".

Rol en la cadena de suministro	Obligaciones
Fabricantes e importadores	C, L, P, N, INV, ADV, INF, 45
Usuarios Intermedios	C, L, P, ADV, INF, 45
Distribuidores	L, P, ADV, INF ¿45?
Productores de artículos	C si les aplica el art. 7 de REACH C, L, P si son artículos explosivos INF
Importadores de artículos	C, N & INV si les aplica el art. 7 de REACH C, L, P si son artículos explosivos INF

El impacto viene dado por las obligaciones legales



feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

1.- Reclasificar Mezclas

Paso A. Obtención de información de las materias primas.

¿Tiene acceso una empresa a la información necesaria para reclasificar sus mezclas?

- Proveedores
 - No EU
- Inventario de C&L
- Catálogo de C&L
- Materias primas en "stock"
 - Mezclas que hemos comprado antes del 1 de junio de 2015.

CLP 2015: ACT NOW!

feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

1.- Reclasificar Mezclas

Paso 1. Realizar la reclasificación

Problema de fiabilidad

De todas las clasificaciones obtenidas de mis materias primas ¿cuál es la buena?

Guía sectoriales y de ECHA

¿Existe un software en el mercado que me pueda ayudar?

CLP 2015: ACT NOW!

feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

1.- Reclasificar Mezclas

Algunos retos para el software

- ◆ Actualizaciones muy frecuentes consecuencia del REACH
- ◆ Actualizaciones cada 2 años de ATP de CLP
- ◆ Modificaciones legislativas; Explosivos, Biocidas, PPP


CLP 2015: ACT NOW!

feique CLP 2015: Impacto en las PYMES

1.- Reclasificar Mezclas

Paso 2. Resultado de la reclasificación


Incremento en un 50% de productos químicos clasificados como peligrosos, sobretodo para medio ambiente.



PELIGROS ECOTOXICOLÓGICOS: EJEMPLOS

	Conc.	Tox. Ag.	Factor M	Tox. Cron.	Factor M
Sustancia A	1%	Agudo 1	10	Cron. 1	10
Sustancia B	3%	Agudo 1	1	Cron. 2	-
Sustancia C	10%	No clasif.	-	Cron. 2	-
Sustancia D	10%	No clasif.	-	Cron. 3	-
Otros	76%	No relevantes para esta clase de peligro			


Toxicidad aguda
 $\sum [Frac. eq. Cat 1\%] \times M \geq 25\% \rightarrow (1 \times 10) + (3 \times 1) = 13 < 25 \rightarrow$ No Tox. Ag. 1
 Toxicidad crónica
 $\sum [Frac. eq. Cat 1\%] \times M \geq 25\% \rightarrow (1 \times 10) + (3 \times 1) = 13 < 25 \rightarrow$ No Tox. Cron. 1
 Es crónico 27: $\sum (10 \times Cronico 1 \times M) + \sum (10^2 \times Cronico 2) \geq 25\% \rightarrow (10^2 \times 1) + 3 = 104 > 25$
↓
 Tox. Cron. 2

CLP 2015: ACT NOW! 

feique CLP 2015: Impacto en las PYMES

1.- Reclasificar Mezclas

- Informar a los trabajadores
- Nuevas FDS
- Nuevas Etiquetas
- Informar al cliente
- Reformulación o pérdida de cliente
- Percepción del público

CLP 2015: ACT NOW! 


feique CLP 2015: Impacto en las PYMES

2.- Re-etiquetar Mezclas

Problemas técnicos

- ¿Tienen las etiquetas suficiente espacio para los textos nuevos?
- ¿Cabén los cuatro pictogramas?
- ¿Puedo seguir poniendo 10 idiomas en mi etiqueta?

Impacto económico:
Que quepan menos idiomas, implica menos países donde vender.

CLP 2015: ACT NOW! 

feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

2.- Reetiquetar Mezclas

Caso especial de los Detergentes:

Duplican la información en las etiquetas como consecuencia del CLP. Tienen que cumplir CLP y requisitos de la legislación de Detergentes (P.e. Incluyen dos composiciones: CLP+INCI).

CLP 2015: ACT NOW!

feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

2.- Reetiquetar Mezclas

Problemas logísticos

- ¿Qué hacer con los envases pre-impresos (no son de pegatina)?
- ¿Qué hacer con los Stock de etiquetas?
- ¿Cuánto cuesta una máquina impresora a dos colores?
- ¿Puedo dejar mis materias primas a la intemperie?

CLP 2015: ACT NOW!

feQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

3.- Envases

Los nuevos requisitos del artículo 33.

Complementa los requisitos de transporte implicando la incorporación de más etiquetas.

CLP 2015: ACT NOW!


feicQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

4.- Notificar las Sustancias de las Mezclas Peligrosas al Inventario de C&L en ECHA

Un mes después de la puesta en el mercado

¿Tiene acceso una empresa a la información necesaria para notificar las sustancias de sus mezclas peligrosas?

- Suministradores
 - No EU
- Inventario de C&L
- Catálogo de C&L

CLP 2015: ACT NOW! 

feicQue CLP 2015: Impacto en las PYMES


5.- Notificación de la Ficha Toxicológica de las Mezclas Peligrosas para la Salud y Peligrosos Físicos - INTCF

- 28 maneras distintas de notificación hasta el 2016.
- Pagos de tasas: 2€ a 200€ por notificación.

Coste máximo por empresa en España de 15.000€.

- Distintos calendarios de implementación: Francia y Alemania.
- Mayor complejidad y requisitos de información respecto al sistema anterior.

¿Podré obtener la información de mis suministradores?
Se espera una armonización por parte de la Comisión Europea a finales de 2015.


CLP 2015: ACT NOW! 

feicQue CLP 2015: Impacto en las PYMES

6.- Gestión de CLP

Objetivo: La productividad no se vea afectada

- Disponer de herramientas flexibles de etiquetado, impresoras y software.
- Contactar con los suministradores y clientes.
- Revisar evaluaciones de los trabajadores
- Cambios logísticos.
- Formación e información trabajadores y comerciales.
- Recursos internos o externalización.
- ...

CLP 2015: ACT NOW! 


feique CLP 2015: Impacto en las PYMES

Apoyo a las Empresas

- Agencia Europea de Productos Químicos, ECHA. Guías, FAQ, Helpdesk
- Portal Información REACH y autonómicos (p.e. InfoREACH)
- Asociaciones sectoriales
 - Guías y formación especializada
- Consultoras especializadas

CLP 2015: ACT NOW!

feique CLP 2015: Impacto en las PYMES



Muchas Gracias

www.feique.org
www.feique-formación.org
[@FEIQUE_REACH](https://twitter.com/FEIQUE_REACH)

CLP 2015: ACT NOW!
