



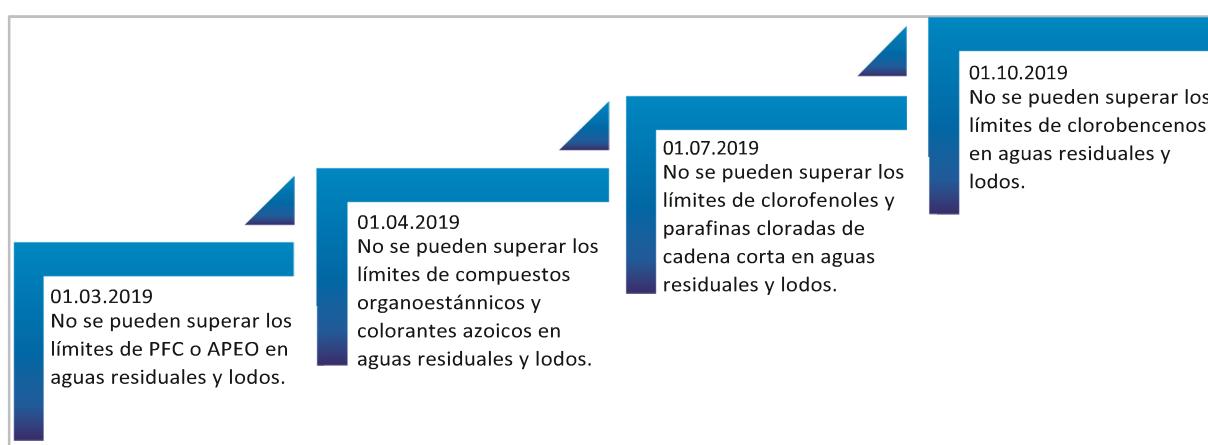
# Requisitos para la gestión de sustancias químicas<sup>1</sup>

## El Compromiso Detox y la M-RSL de ALDI

El uso y gestión de sustancias químicas está regulado por directivas nacionales e internacionales. El problema es que en los países y economías emergentes a menudo estas normativas no son suficientes o no se cumplen. Nuestro objetivo es renunciar paulatinamente al uso de sustancias no deseadas en la fabricación de textil hogar y de vestir y de calzado y sustituirlas por alternativas más seguras siempre que sea posible. Nuestra M-RSL/RSL de ALDI (Lista de sustancias restringidas en fabricación/Lista de sustancias restringidas) constituye una parte fundamental en todos los contratos con nuestros socios. Este documento lo publicamos en nuestra página web en el año 2015 según las directivas de calidad existentes. La M-RSL/RSL de ALDI incluye sustancias o bien prohibidas o bien con un uso limitado en la producción de artículos para ALDI. El objetivo es regular el uso de estas sustancias químicas en la producción de textil y calzado debido a que causan riesgos potenciales para las personas y el entorno. La M-RSL de ALDI define valores límite para residuos químicos en aguas residuales y lodos en los centros de producción, mientras que la RSL de ALDI establece valores límite en los productos terminados. Nuestros expertos realizan una comparación anual de la RSL con los requisitos actuales y efectúan las actualizaciones necesarias.

## La “estrategia de eliminación” de ALDI para los 11 grupos de sustancias químicas no deseadas

Centraremos los siguientes pasos de nuestra estrategia de eliminación en el uso consciente de APEO y PFC y en prohibir el uso de otros grupos de sustancias químicas. Por lo tanto, fijamos ámbitos de acción graduales concretos para nuestros proveedores y los centros de producción por vía húmeda (ver imagen inferior). Para el resto de grupos de sustancias químicas, mantenemos el objetivo establecido en el Compromiso Detox para el 01.01.2020.



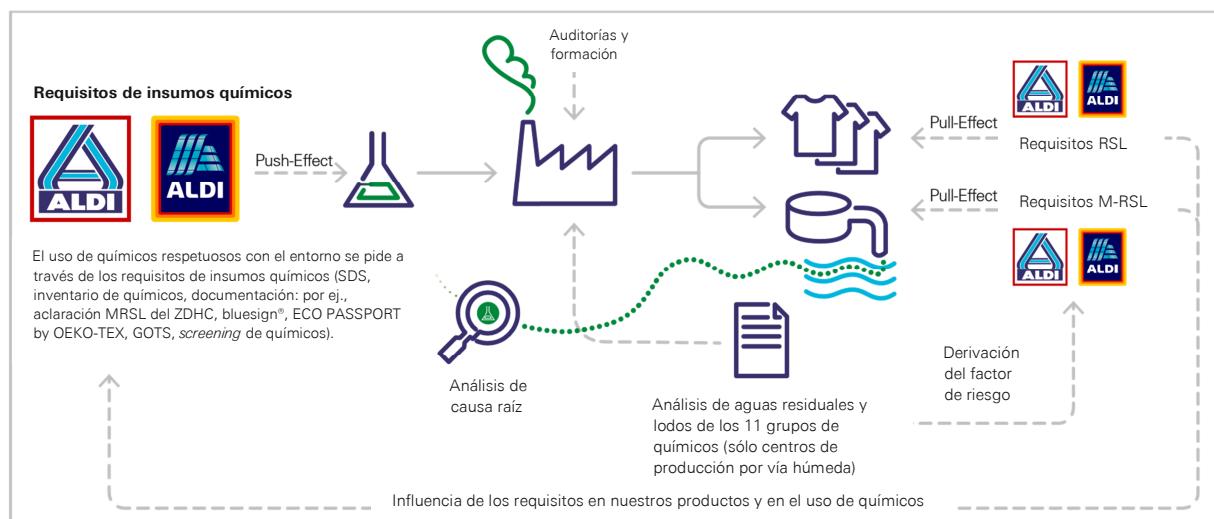
En el futuro, limitaremos los centros de producción que utilizan nuestros socios para fabricar artículos para ALDI. Para promover la estrategia de cambio, llevamos a cabo formaciones y Auditorías de Gestión de Sustancias Químicas (CMA, por sus siglas en inglés). El enfoque “fábrica limpia” tiene como objetivo sustituir completamente las sustancias químicas no deseadas por

<sup>1</sup> Este documento es una traducción del documento original en alemán. En caso de ambigüedad, la versión en alemán es la versión vinculante.

alternativas más seguras y no sólo en los artículos fabricados para ALDI. Para facilitar el cambio a los centros de producción por vía húmeda, ya en 2016 establecimos que las sustancias químicas utilizadas deben cumplir con los requisitos de la M-RSL del programa ZDHC (Zero Discharge Hazardous Chemicals).

### Lograr mejoras a través de una gestión coherente de sustancias químicas

Para que los objetivos del Compromiso Detox puedan cumplirse, orientamos los objetivos a insumos y resultados en dos puntos diferentes de la producción. Desde finales de 2015, exigimos que los centros de producción por vía húmeda presenten análisis de aguas residuales y lodos en vigor. Los resultados se comprueban en los centros de producción al menos una vez al año.



Las evidencias se recogen *in situ* por parte de uno de los laboratorios acreditados por ALDI y se cotejan con los valores límite de nuestra M-RSL. El resultado del análisis se nos comunica a nosotros además de a los proveedores y centros de producción.

### Origen de los análisis

Los resultados de los análisis de aguas residuales y lodos sirven como indicador para el seguimiento de las exclusiones de sustancias químicas no deseadas como los PFC o APEO. En combinación con los análisis de productos podemos evaluar cómo se implementan los procesos de producción sostenibles en un centro de producción y en qué medida se cumplen los requisitos Detox. En caso de que se detecten uno o más grupos de productos químicos, los proveedores y productores deberán realizar el correspondiente análisis de causa raíz. Esto servirá para identificar las posibles fuentes de contaminación.

### Requisitos de insumos químicos

La *Directiva para el uso de insumos químicos* se implementó de forma general en 2016 y se compone esencialmente de dos elementos: es obligatorio, por una parte, la elaboración y mantenimiento continuo de un inventario de sustancias químicas, y por otra parte, el control de Fichas Técnicas de

Seguridad (FTS) válidas para cada químico utilizado. Las sustancias químicas utilizadas deben cumplir con los requisitos de la MRS del programa ZDHC y se documentará con las pruebas correspondientes, como certificados de certificadoras reconocidas y laboratorios acreditados o pruebas sobre el uso de químicos “bluesign® approved”. Nos reservamos el derecho de solicitar en cualquier momento las Fichas Técnicas de Seguridad, el inventario de sustancias químicas o las pruebas y certificados de los insumos químicos para poderlos consultar. Por otra parte, es importante que los criterios de compra para las sustancias químicas en los centros de producción se reorienten. Para ello, hacemos un exhaustivo seguimiento de la documentación exigida en el inventario de sustancias químicas.

### **Requisitos de la RSL**

En 2017 establecimos unos límites más estrictos para el producto final (RSL) con el fin de asegurar que nuestros estrictos requisitos en los estándares de producción también se reflejen en los productos. Este paso se demostrará, entre otros, en el desarrollo que fomenta ALDI del anexo 6 de OEKO-TEX, que reproduce los nuevos requisitos más estrictos. La revisión de nuestros productos se lleva a cabo a través de amplios análisis de producto que realizan laboratorios autorizados; por ejemplo, todos nuestros textiles ya hace años que tienen la certificación STANDARD 100 by OEKO-TEX.

### **Auditorías y formación**

Para cambiar actitudes es imprescindible desarrollar capacidades y conocimiento. En este ámbito, nos comprometemos haciendo hincapié en la cualificación de proveedores, para lo que hemos desarrollado la formación correspondiente.

Nuestros proveedores reciben formación, por ejemplo, sobre los requisitos Detox o para implementar las medidas y procesos de aplicación específicos de ALDI. Las formaciones son en forma de seminarios web, entre otros. En 2017 definimos junto a NimkarTek un programa de formación para nuestros proveedores sobre la gestión de sustancias químicas. Según el conocimiento individual de cada participante, se pueden escoger otros módulos de formación entre diferentes módulos obligatorios (entre otros, para APEO), o para la gestión general de sustancias químicas o de aguas residuales y lodos.

Amfori BEPI es, tanto para ALDI como para sus socios, la plataforma central para trabajar de forma conjunta en la cadena de suministro y poder acceder a la formación continuada. A través de una cooperación entre amfori BEPI y el ZDHC, los usuarios de la plataforma formativa tienen acceso a formaciones del ZDHC. De este modo, se les ofrece contenidos sobre los extensos estándares de la industria, que aplican a diversos clientes (no sólo a ALDI) en relación a las actividades Detox.

Los conocimientos adquiridos en nuestro programa piloto de 2016 sobre la Auditoría de Gestión de Químicos (CMA, por las siglas en inglés) se discuten en un grupo de trabajo para hacer posible también la aplicación a otros miembros de BEPI a través de una plataforma.

Las CMA deben controlar el cumplimiento de los estándares mínimos en relación a la manipulación de sustancias químicas en almacenaje y producción. El enfoque de riesgo que hemos elegido para la

aplicación de las CMA se ocupa del enfoque necesario en las cadenas de suministro. Las CMA se llevan a cabo primero en aquellos centros de producción que han mostrado anomalías en los análisis de aguas residuales y lodos. Los centros de producción deben establecer en las CMA planes de medidas concretas en el almacenamiento. También deben comprender nuestros otros objetivos en gestión de sustancias químicas e implementar los requisitos crecientes.