

PVC-Richtlinien

Marktinformation

Im Mai 2022 hat die Europäische Kommission die Europäische Chemikalienagentur (ECHA) beauftragt, Informationen über die Risiken von PVC und seinen Additiven zusammenzutragen. Dabei handelt es sich um eine ergebnisoffene Zusammenstellung von Informationen auf Basis wissenschaftlicher Literatur und Befragungen der relevanten Industrie.

Relevante Ergebnisse

Für die Produkte von Georg Fischer relevanten Ergebnisse des im November 2023 veröffentlichten Berichts sind zum einen, dass von PVC selbst und bei seiner Herstellung und Verwendung keine Risiken ausgehen, die eine weitere Regulierung erforderlich machen. Andererseits wurden weitere regulatorische Maßnahmen in Bezug auf zinnhaltige Stabilisatoren, eine spezielle Gruppe von Additiven, empfohlen.

Keyfacts

- Ein generelles Verbot von PVC in der EU wird nicht diskutiert.
- Die Regulierung einzelner zinnhaltiger Additive ist bereits erfolgt, davon betroffen sind vor allem die Produktgruppen PVC-C, DEKADUR troisdorfrot und DEKADUR plus.
- Die Umstellung auf die neu-stabilisierten Produkte erfolgt bei Georg Fischer bis Ende 2024; die kommerzielle Verfügbarkeit ist im Q1/25 gewährleistet. Die europäische Richtlinie fordert die Umstellung bei der Herstellung unserer Produkte bis Ende April 2025. Georg Fischer bietet damit zu jeder Zeit rechtlich konforme Produkte an.
- Der Verkauf und die Verarbeitung von alten Lagerbeständen ist auch nach April 2025 gestattet.
- Die aktuellen Beschlüsse der EU / ECHA zeigen ein klares Verständnis, dass PVC-U und PVC-C Rohrleitungssysteme großen Nutzen diese Systeme gerade in Industrie, Versorgung, Haustechnik seit Jahrzehnten haben und fester Bestandteil der Industrien bleiben werden.
- GF unterhält eine eigene Stelle, um direkt und über die Fachverbände auf europäischer Ebene proaktiv für die Branche in den Dialog mit ECHA zu treten.
- Mit einer Aussage zur weiteren Regulierung zinnhaltiger Stabilisatoren, ist erst Q3 2024 zu rechnen. Dies könnte Produkte aus PVC-U und PVC-C betreffen.
- Dazu bietet GF Piping Systems seinen Kunden fachliche Unterstützung bei Fragen rund um das Thema «Regulierung von Additiven in PVC Rohrleitungssystemen».



Sprechen Sie uns direkt an

Maurice Veldenzer

Produktmanager PVC

maurice.veldenzer@georgfischer.com



GSS –

Global Sales Service

gss@georgfischer.com

PVC guidelines

Market information

In May 2022, the European Commission asked the European Chemicals Agency (ECHA) to compile information on the risks of PVC and its additives. This is an open-ended assessment of information based on scientific literature and interviews with the relevant industry.

Relevant results

The results of the report published in November 2023 that are relevant to GFs products are, on the one hand, that PVC itself, its production and use do not pose any risks that would require further regulation. On the other hand, further regulatory measures were recommended with regard to tin-based stabilizers, a special group of additives.

Keyfacts

- A general ban on PVC in the EU is not being discussed.
- Regulation of individual additives are already in place, primarily affecting the tin-based stabilizers PVC-C, DEKADUR troisdorf red and DEKADUR plus product groups.
- The changeover to the new stabilized products will take place by the end of 2024; commercial availability is thereby ensured in Q1 2025. The European directive requires the changeover of manufacturing of our products by end of April 2025. Georg Fischer at all times offers products that comply with the applicable REACH regulations.
- The sale and installation of existing stock is still allowed after April 2025.
- The current decisions of the EU / ECHA show a clear understanding that PVC-U and PVC-C piping systems have been of great benefit in industry, utilities and building applications for decades and will remain an integral part of these industries in the future.
- GF maintains a dedicated office to proactively engage in dialogue both directly and through the trade associations at European level with ECHA.
- A proposal whether further tin-based stabilizers need to be regulated is not expected until Q3 2024. This regulation could then affect further product groups in PVC-U and PVC-C.
- Georg Fischer offers its customers expert support on questions relating to the "regulation of PVC and its additives in the EU".



Talk to us directly

Maurice Veldenzer
Product Manager PVC
maurice.veldenzer@georgfischer.com



GSS –
Global Sales Service
gss@georgfischer.com

