

PFAS

I G A Lindbergs produktsortiment ingår ett antal smörjmedel och produkter som innehåller perfluorerade alkylsubstanser ([PFAS](#)), från varumärken såsom

Krytox
Molykote
3M
DuPont
Rocol
ChemTrend

En lagprocess för restriktioner i tillverkning och användning av PFAS till 2025 har initierats i EU under [Reach-förordningen](#).

Målet är att reducera utsläpp av PFAS till miljön och göra produkter och processer säkrare för människor.

PFAS som ingår i förslaget är en grupp högfluorerade, syntetiska ämnen som har bred användning i samhället och är mycket persistenta (svårnedbrytbara) i miljön. Vissa av dessa kemikalier har använts kommersiellt sedan 1940-talet och de flesta transporteras lätt i miljön och rör sig långa sträckor från källan för frisättning.

Om utsläppen ej minimeras kommer människor, djur och växter exponeras mer och mer och utan restriktioner kommer ämnena kunna ackumuleras i miljö, dricksvatten och livsmedel.

Lagförslaget skickades Januari 2023 och berör ca 10 000 PFAS-ämnen. Det är nu under utredning hos [ECHAs](#) kommittéer RAC (Risk Assessment Committee) och SEAC ([Committee for socio-economic Analysis](#)), map risker för människor och miljön samt konsekvenser för samhället, innan beslut fattas av [Europeiska Kommissionen](#).

PFAS är inte märkta på produktetikett eller säkerhetsdatablad så man behöver inhämta innehållsinformation från tillverkaren/råvaruleverantören för att se om den enskilda produkten är berörd. Vi kan hjälpa till med att skaffa PFAS-statements för våra produkter.

Då spektrumet av produkter som omfattas av restriktionen är mycket brett vet vi ej hur de kommer att påverkas, då de ofta används i små volymer och väldigt speciella applikationer.

Vi följer noga utveckling av lagstiftningen och kommer självklart anpassa vår hantering och försäljning i enlighet med det slutliga utfallet.

Mera info:

US EPA- [PFAS explained](#)

Naturvårdsverket- [Högfluorerade Ämnen i miljön, PFAS](#)

ECHA European Chemicals Agency- [PFAS](#)

European Commission - [PFAS](#)

OECDs portal om PFAS – [Portal perfluorinated chemicals](#)

PFAS (ENG)

GA Lindberg's product range includes a number of lubricants and products that contain perfluorinated alkyl substances ([PFAS](#)), from brands such as

Krytox
Molykote
3M
DuPont
Rocol
ChemTrend

A legal process for restrictions in the manufacture and use of PFAS until 2025 has been initiated in the EU under the [Reach-regulation](#).

The goal is to reduce emissions of PFAS into the environment and make products and processes safer for people.

PFAS included in the proposal are a group of highly fluorinated, synthetic substances that are widely used in society and are very persistent (difficult to break down) in the environment. Some of these chemicals have been used commercially since the 1940s and most of them are easily transported in the environment and move long distances from the source of release.

If the emissions are not minimized, people, animals and plants will be exposed more and more and without restrictions the substances will be able to accumulate in the environment, drinking water and food.

The proposal was sent in January 2023 and includes about 10,000 PFAS substances. It is now under investigation by [ECHAs](#) committees RAC (Risk Assessment Committee) and SEAC ([Committee for socio-economic Analysis](#)) with regard to risks for people and the environment as well as consequences for society, before a decision is made by the [European Commission](#).

PFAS are not marked on the product label or safety data sheet so it is necessary to obtain content information from the manufacturer/raw material supplier to see if the specific product is affected. We can help obtain PFAS statements for our products.

As the range of products covered by the restriction is very broad, we do not know how they will be affected, as they are often used in small volumes and very special applications.

We closely follow the development in the legislation and will of course adapt our handling and sales in accordance with the final outcome.

More info:

US EPA- [PFAS explained](#)

The Swedish Environmental Protection Agency- [Högfluorerade Ämnen i miljön, PFAS](#)

ECHA European Chemicals Agency- [PFAS](#)

European Commission - [PFAS](#)

OECD portal on PFAS – [Portal perfluorinated chemicals](#)