

TPO på Kandidatlistan 2023

Inom kemikalielagstiftningen har den europeiska kemikaliemyndigheten [ECHA](#) vid uppdatering av [Kandidatlistan över ämnen som inger betänkligheter](#) (SVHC-ämnen) 2023 lagt till ämnet TPO (trimetylbenzoyl difenylfosfinoxid, CAS 75980-60-8).

Orsaken för införande är ämnets reproduktionstoxiska egenskaper.

Syftet med kandidatlistan är att ämnen som hamnar där uppmärksammas för sina farliga egenskaper och successivt ersätts med mindre farliga ämnen om alternativ finns.

I GA Lindbergs produktsortiment finns TPO i koncentrationer över 0,1 vikt% i vissa produkter, t.ex. UV-härdande lim; från varumärken såsom:

Dymax

Permabond

Vitralit

TPO är en fotoinitiator som förbrukas under korrekt härdningsprocess och som inte ska finnas i den härdade produkten.

Tillverkare kommer att fortsätta tillhandahålla produkterna och GA Lindberg kan hjälpa kunderna att titta på möjliga alternativa produkter.

Mer info:

Kemikalieinspektionen - [Kandidatförteckningen](#)

REACH-lagstiftning - [Tillståndsförfarande](#)

TPO on the Candidate-list 2023 (ENG)

Within the chemicals legislation, the European chemicals agency ECHA has added the substance TPO (trimethylbenzoyl diphenylphosphine oxide, CAS 75980-60-8) when updating the Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC substances) in 2023.

The reason for inclusion is the toxic properties for reproduction of the substance.

The purpose of the candidate list is that substances that are listed there are noticed for their dangerous properties and are gradually replaced with less dangerous substances if alternatives are available.

In GA Lindberg's product range, TPO is found in concentrations above 0.1% by weight in some products, e.g. UV curing adhesive; from brands such as:

Dymax

Permabond

Vitralit

TPO is a photoinitiator which is consumed during the proper curing process and should not be present in the cured product.

Manufacturers will continue to provide the products, and GA Lindberg can help clients to find possible alternative products.

More info:

The Swedish Chemicals Agency – [Two new substances in candidate list](#)

REACH legislation - [Authorization process](#)