

29th SVHC Public consultation for 1 substance)(2023/2/17～4/3)
<https://echa.europa.eu/substances-of-very-high-concern-identification>

表1

| Substance name | EC number | CAS RN [®] | Proposing authority | Reason for proposing | 和名 | chemSHERPA 物質リストVer2.07.0での 収載状況 ○：収載済 ×：未収載 | 提案書原文 |
|---|-----------|---------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---|----------------------|
| bis(4-chlorophenyl) sulphone | 201-247-9 | 80-07-9 | Austria | vPvB (Article 57e) | 4,4'-ジクロロジフェニルスルホン | × | 詳細情報 |
| Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide | 278-355-8 | 75980-60-8 | Sweden | Toxic for reproduction (Article 57c) | ジフェニル-2,4,6-トリメチルベンゾイルホスフィン=オキシド | × | 詳細情報 |

用途に関する情報

上記詳細情報のリンク先のAnnex XV report における使用に関する情報の9. Information on uses of the substanceから引用しました。

表 2 用途に関する情報

| Substance name | Use(Annex XV reportより) | 用途 (参考和訳) |
|---|---|---|
| bis(4-chlorophenyl) sulphone | Referring to the registration data,the substance as such is only used industrially for the production of polymers, rubbers and other chemicals. BCPS is mainly used as monomer for the manufacture of several polymers. According to registration information27 BCPS is also used as additive in fluoropolymers for rubber production | 登録データによると、ポリマー、ゴム及びその他化学品の生産のための産業用途のみに使用されている。主として、幾つかのポリマーの製造のためのモノマーとして使用されている。REACH登録情報によると、ゴム生産のためのフルオロポリマーにおける添加剤としても使用されている。 |
| Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide | is used in photo-chemicals, inks and toners, coating products, adhesives and sealants, polymers and fillers, putties, plasters, and modelling clay. The substance can also be found in materials based on fabrics, textiles and apparels (e.g., clothing, mattresses, curtains, carpets, or textile toys), paper (e.g., tissues, feminine hygiene products, nappies, books, magazines, or wallpaper) and plastics (e.g., food packaging and storage, toys, or mobile phones). | 光化学物質、インク及びトナー、塗布製品、接着剤、封止剤、ポリマー及び充填材、パテ、硬膏及び粘土細工用粘土に使用されており、又、織物、繊維製品及び衣服(例 衣類、マットレス、カーテン、カーペット又は織物玩具)、紙類(例 ティッシュペーパー、生理用品、おむつ、書籍、雑誌又は壁紙)及びプラスチック(例 食品包装及び保存、玩具又は携帯電話)にも使用されている。 |

以上