

20th SVHC Public consultation for 6 substances (2018/9/4~10/19)

<https://echa.europa.eu/substances-of-very-high-concern-identification>

No.	Substance name	EC number	CAS RN [®]	Proposing authority	Reason for proposing	和名	chemSHERPA 物質リスト Ver1.060での収載状況 ○：収載済 ×：未収載 △：一部収載済	提案書原文
1	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	401-720-1	6807-17-6	Sweden	Toxic for reproduction (Article 57c)	4,4'-(4-メチルペンタン-2,2-ジイル)ジフェノール	○	詳細情報
2	Benzo[k]fluoranthene	205-916-6	207-08-9	Belgium	Carcinogenic (Article 57a) PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e)	ベンゾ[k]フルオランテン	○	詳細情報
3	Fluoranthene	205-912-4	206-44-0	Belgium	PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e)	フルオランテン	×	詳細情報
4	Phenanthrene	201-581-5	85-01-8	France	vPvB (Article 57e)	フェナントレン	×	詳細情報
5	Pyrene	204-927-3	129-00-0	France	PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e)	ピレン	×	詳細情報
6	Undecafluorohexanoic acid and its ammonium salt	206-196-6	307-24-4	Germany	Equivalent level of concern having probable serious effects to human health and environment (Article 57f)	ウンデカフルオロヘキサン酸	×	詳細情報
		244-479-6	21615-47-4			ウンデカフルオロヘキサン酸アンモニウム	×	

用途に関する情報 (情報源 : ECHA Weekly - 5 September 2018における報告より)

ECHA Weekly - 5 September 2018 : https://echa.europa.eu/view-article/-/journal_content/title/echa-weekly-5-september-2018

No.	Substance name	Use (from ECHA Weekly - 5 September 2018)	用途 (参考和訳)
1	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	There are no active registrations under REACH.	REACHの下におけるアクティブ登録(機能している登録)は存在しない。
2	Benzo[k]fluoranthene	Not registered under REACH. Normally not produced intentionally but rather occurs as a constituent or impurity in other substances.	REACHの下では登録されていない。通常、意図的には製造されないがその他の物質における成分又は不純物として生成する。
3	Fluoranthene	Not registered under REACH. Normally not produced intentionally but rather occurs as a constituent or impurity in other substances.	REACHの下では登録されていない。通常、意図的には製造されないがその他の物質における成分又は不純物として生成する。
4	Phenanthrene	Not registered under REACH. Normally not produced intentionally but rather occurs as a constituent or impurity in other substances.	REACHの下では登録されていない。通常、意図的には製造されないがその他の物質における成分又は不純物として生成する。
5	Pyrene	Used as a transported Intermediate for the manufacture of fine chemicals.	精製化学製品の製造のための輸送される中間体として使用される。
6	Undecafluorohexanoic acid and its ammonium salt	No direct uses of PFHxA as such are known. PFHxA precursors can be used as surfactants or as monomers for the production of side-chain fluorinated polymers. Ammonium undecafluorohexanoate (APFHx), the ammonium salt of PFHxA is used in industrial settings mainly in connection with the manufacture and processing of polymers.	Undecafluorohexanoic acid (PFHxA)そのものとしての直接の使用は知られていない。PFHxAの前駆物質は界面活性剤又は側鎖フッ素化ポリマーの生産のためのモノマーとして使用できる。PFHxAのアムモニウム塩である Ammonium undecafluorohexanoate (APFHx)は、主として、ポリマーの製造及び加工と関係した工業環境で使用されている。

上記の用途に関する情報は、ECHA Weekly - 5 September 2018における記載内容を引用いたしました。更に詳細な情報については、上記の詳細情報のリンク先にある提案書原文の中のINFORMATION ON USES OF THE SUBSTANCEの章をご参照ください。

以上