

SCIPデータベース概要説明

2026年5月

富士フイルム株式会社

ESG推進部

環境・品質マネジメント部

目次

1. 説明のポイント	3
2. SCIP-DB概要	4
3. chemSHERPA-AIでのSCIP情報入力	7
4. 皆様へのお願い	15

1. 説明のポイント

- ①SCIP-DBの概要の理解
- ②SCIP情報伝達が必要となる場合
- ③SCIP情報のchemSHERPA-AIへの入力方法の基本

※ chemSHERPA-AIでは、「成分情報」及び「遵法判断情報」でのSCIP情報入力ができますが、本資料では、「成分情報」での入力方法について説明します。

※ 本資料において、chemSHERPAに関する説明には、CMPコンソーシアムのSCIP対応ガイドライン、ツールに同梱の操作マニュアル、入カマニュアルの情報を引用しています。

2. SCIP-DB概要

◆法的要求

- ① EUの廃棄物枠組み指令（2018改正）の第9条(1)(i)により、成形品の供給業者は、2021年1月5日以降、REACH規則第33条(1)に基づく情報（SVHC情報）を欧州化学品庁（ECHA）に提供することが義務付けられた。
- ② SVHC情報は、ECHAが設置するSCIP-DBへ登録する。
- ③ 成形品が、“Article as such”中にSVHCを0.1wt%を超えて含有する場合、SCIP-DBへの登録義務が発生する。

※CMPコンソーシアムでは、“Article as such”を「原部品」と捉えています。
「原部品」とは、複合化された場合に「階層」で区切られる部品単位のこと。
それ以上細かくすると、機能が果たせなくなる最小部品。
定義の詳細は、SCIP対応ガイドライン_v1.2 参照。

<https://cmp-consortium.com/chemsherpa/tool#sample>

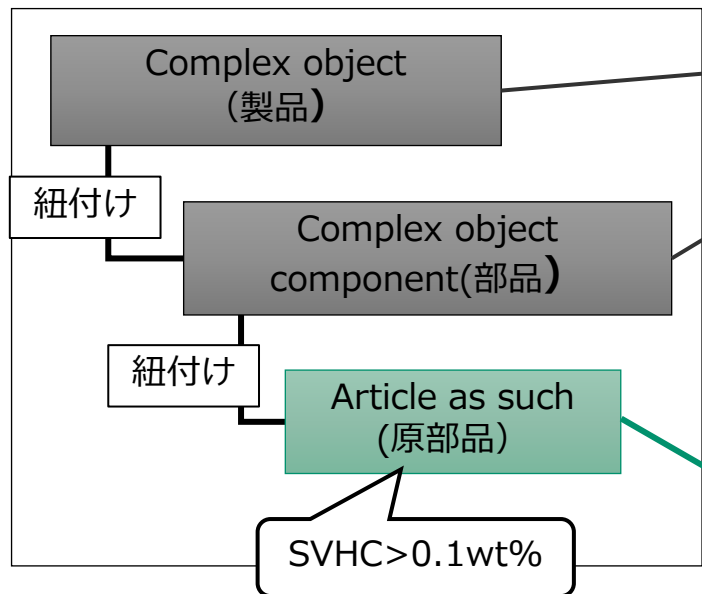
2. SCIP-DB概要

◆登録の必要性

- ・ 化学品、混合品 登録不要
- ・ SVHCを含まない成形品 登録不要
- ・ SVHCを含むが“Article as such”中に0.1wt%を超えて含有していない成形品 登録不要
- ・ 成形品がSVHCを“Article as such”中に0.1wt%を超えて含有する場合、
 1. 直接、EUに輸出する場合 登録必要
 2. 販売先が国内（EU輸出の可能性） 情報伝達必要

2. SCIP-DB概要

◆登録情報



SCIP-DBに登録する情報

- Article name (名称)
- Primary article identifier (品番)
- Article category (TARICコード 選択)
- Production in the EU (EUでの製造有無 選択)
- Safe use instruction(s) (安全使用情報デフォルト有)
- Complex object component(s) (下位階層の特定情報)

- Article name (名称)
- Primary article identifier (品番)
- Article category (TARICコード 選択)
- Production in the EU (EU製造 yes/no)
- Safe use instruction(s) (安全使用情報デフォルト有)
- Candidate list substance (SVHCのCAS番号)
- Concentration range (SVHC含有濃度範囲)
- Material category (材料カテゴリ 選択)

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆chemSHERPAでのSCIP対応の考え方

【chemSHERPAでの基本的な考え方】～JAMP SCIP対応ガイドライン1,2版より引用～

chemSHERPAではSCIPが要求する情報項目を、サプライチェーンで情報伝達することを目的として、chemSHERPA-AI（成形品）に項目追加を行う。

- SCIPデータベースに登録するには、IUCLID6データフォーマットのデータの生成が必要だが、SCIP対応chemSHERPAは、IUCLID6データフォーマットのデータを生成するものではない。IUCLID6データの生成は必要に応じ、各社で行っていただく必要があります。
- SCIP情報の設定は、基本B2B（依頼者）の要請に基づくものとなる。依頼者からの要請がない場合でも、発行者による自主的な設定を阻害するものではありません。
- 川上企業から受領したchemSHERPAにSCIP情報が設定されている場合、依頼者からのSCIP情報要否に関わらず、受領データ中のSCIP情報はそのまま川下への伝達項目として継承する。
- SCIPにおける“Article as such”は、chemSHERPAにおける『原部品単位』と考える。
- 成分情報と遵法判断情報のどちらにもSCIP情報の設定を可能とする。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆ 基本情報画面

chemSHERPA-AI (作成支援) ツール 基本情報画面 ToolVersion : chemSHERPA-AI-V2R1.03.0

ファイル 会社情報 言語(Language) ツール

■ 基本情報 画面

発行者・承認者情報		依頼者情報	
整理番号	* FF-001	整理番号	*
作成日	* 2021-02-02	依頼日	*
承認日	* 2021-02-02	回答期限	
伝達事項			
	<input type="checkbox"/> 成分情報 <input type="checkbox"/> 全成分(FMD)		
	<input checked="" type="checkbox"/> 遵法判断情報		

項目	英語	日本語	項目	英語	日本語
会社名	* FF		会社名	*	
担当者名	* YUTAKA		依頼者名	*	
コメント			依頼者コメント		
承認者名	* FUJITA				

管理対象候補物質の報告 する しない

管理対象候補物質の報告 する しない

SCIP情報 ①

成分情報/全成分(FMD)
 遵法判断情報

製品・部品情報 製品情報 管理情報

作成済データ引用 削除 行追加

全選択	成分	遵法	製品名	製品番号	発行日	改訂日	改訂履歴	成分情報	遵法判断情報
<input type="checkbox"/>	③		*	*	<yyyy-mm-dd>	<yyyy-mm-dd>		②	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	表示	PRO-A	A-001	2026-04-03			2026-04-03 16:02確定 (SCIP有)	2021-07-08 12:01確定

ここで、SCIP情報入力の選択をする。成分情報/全成分(FMD)、遵法判断情報の片方または両方の選択が可。この資料では、成分情報でのSCIP情報入力を説明する。

今後、製品名などの入力は半角英数字としてください。

選択したSCIP情報入力が完了するとこのように、入力状況欄の記載が、(SCIP有)となる。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆成分情報画面

chemSHERPA-AI (作成支援) ツール 成分情報画面 ToolVersion : chemSHERPA-AI-V2R1.03.0

ファイル ChemSHERPA-AI 成形品ツール

■ 成分情報 画面

製品番号 A-001 確定日時 対象エリア IEC62474
 製品名 PRO-A 製品質量 2.3031g 成分/全成分(FMD) 成分情報 ※ctrl+マウススクロールで拡大縮小

成分情報 物質情報更新 擬似物質 & Misc削除 全クリア

構成番号	部品 ①			物質				管理対象物質 (候補含む) 以外 ② 管理対											
	構成部品番号	構成部品名称	具数	物質	CAS番号	材料あたり最大含有率(%)	コメント	<input type="checkbox"/> 一括	CSSL	TSCA	ELV	EU-RoHS	POPs	SVHC					
	部品追加			選択	物質追加			該当	該当	該当	物質用途	該当	運用除外	該当	運用除外	該当	物質用途	該当	物質用途
	部品削除			物質削除															
1	A-001	PRO-A																	
2	2 Parts00001	Diode	1					<input type="checkbox"/>											
3	3 Parts00002	Diode	1	Nickel	7440-02-0	4		<input type="checkbox"/>											
4				Lead; Lead powd...	7439-92-1	96		<input type="checkbox"/>											C
5				Nickel	7440-02-0	100		<input type="checkbox"/>											
6				Copper (Cu); Cop...	7440-50-8	99.5		<input type="checkbox"/>											
7				Nickel	7440-02-0	0.5		<input type="checkbox"/>											
8				N,N-Dimethylfor...	68-12-2	23		<input type="checkbox"/>											
9				Brominated epox...	135229-48-0	6		<input type="checkbox"/>											
10				Antimonytrioxide...	1309-64-4	2		<input type="checkbox"/>											
11	2 Parts00003	Panel	1					<input type="checkbox"/>											
12	3 Parts00004	Panel	1					<input type="checkbox"/>											
13								<input type="checkbox"/>											
14	2 Parts00005	Fuse	2					<input type="checkbox"/>											
15	3 Parts00006	Fuse	1	Copper (Cu); Cop...	7440-50-8	72		<input type="checkbox"/>											
16				Nickel	7440-02-0	100		<input type="checkbox"/>											
17				Diboron trioxide; ...	1303-86-2	14		<input type="checkbox"/>											C
18				Barium oxide, obt...	1304-28-5	2		<input type="checkbox"/>											
19				N,N-Dimethylfor...	68-12-2	0.1		<input type="checkbox"/>											
20				Rosin	8050-09-7	2.3		<input type="checkbox"/>											C

SVHCに該当している物質は、含有率に関わらず(0.1wt%以下であっても) SCIP情報画面に反映される。ただし、この例のガラスのように、Not-Relevant (非該当) が選択されているものは除かれる。

成分情報を入力し、確定操作を行うと、自動的にSCIP情報入力画面に遷移する。

チェック 確定

SVHCの含有率の算出分母となる“Article as such”は、chemSHERPAでは、この階層で区切られた単位（ダイオード、パネル、フューズなど）と定義されている。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆ SCIP情報画面

1行目が製品情報、2行目以降はSVHCを含む“Article as such”(現部品) の情報で、SVHCを含む行を示している。この表にSVHCを含有するとして抽出されていてもSCIP情報伝達が必須とは限らない。SVHCが“Article as such”中に0.1wt%を超えないと判断される場合には、SCIP情報を入力しなくてもよく、その場合は、②の6項目全てを空欄にする。SCIP情報伝達が必要な場合は、②の6項目を埋めていく。⇒具体的な入力方法は次頁以降で説明

①	製品名	構成部品番号	構成部品名称	個数	行	Primary Article Identifier	Article Name	Article Category	Production in European Union	Safe use instruction	Material Category	材質名称	物質名称	材料あたり最大含有率(%)	Article 中含有率(%)
1	PRO-A														
2		Parts00001	Diode	1	4			選択			選択	含鉛はんだ	Lead; Lead p...	96	11.0828908
3					8			選択			選択	P A	N,N-Dimethy...	23	23
4		Parts00005	Fuse	2	19			選択			選択	エポキシ樹脂	N,N-Dimethy...	0.1	0.1

できあがりのイメージ

③	製品名	構成部品番号	構成部品名称	個数	行	Primary Article Identifier	Article Name	Article Category	Production in European Union	Safe use instruction	Material Category	材質名称	物質名称	材料あたり最大含有率(%)	Article 中含有率(%)
1	PRO-A					A-001	PRO-A	8541100000 選択 Electrical machi...	EU or EEA produce...	No need to provide...					
2		Parts00001	Diode	1	4	D-001	Diode	8541100000 選択 Electrical machi...	EU or EEA importe...	No need to provide...	66398 クリア plastic (and poly...	含鉛はんだ	Lead; Lead p...	96	11.0828908
3					8			選択			66525 クリア	N,N-Dimethy...	23	23	
4		Parts00005	Fuse	2	19			選択			選択	エポキシ樹脂	N,N-Dimethy...	0.1	0.1

更新を押してSCIP情報入力完了

更新

閉じる

SCIP情報伝達不要の場合、空欄のままとする。(後述)

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆ SCIP情報入力方法

次に、自動入力された欄の確認をしつつ、空欄を埋めていく。

最初に、この [デフォルト値を設定] をクリックすると、下表のように、SCIP情報の設定が可能な欄にはデフォルト値が自動で入力される。濃度が0.1wt%以下であり、SCIP登録対象とならない場合（下表の階層名 Fuseの行）には自動入力されない。

SCIP情報 (成分情報)

■ 成分情報

SCIP情報 ※ctrl+マウススクロールで拡大縮小

	製品名	構成部品番号	構成部品名称	個数	行	Primary Article Identifier	Article Name	Article Category	Production in European Union	Safe use instruction	Material Category	材質名称	物質名称	材料あたり最大含有率(%)	Article中含有率(%)		
1	PRO-A					A-001	PRO-A	8541100000	選択 Electrical machi...	EU or EEA produce...	No need to provide...						
2		Parts00001	Diode	1	4	D-001	Diode	8541100000	選択 Electrical machi...	EU or EEA importe...	No need to provide...	66398	クリア metal > lead (a...	含鉛はんだ	Lead; Lead p...	96	11.0828908
3					8							66525	クリア plastic (and poly...	P A	N,N-Dimethy...	23	23
4		Parts00005	Fuse	2	19								エポキシ樹脂	N,N-Dimethy...		0.1	0.1

【SCIP情報】

- Primary Article Identifier : テキスト入力。製品の場合、デフォルトは「製品品番」
- Article Name : テキスト入力。デフォルトは「製品名/階層名」
- Article Category : 貴社納入品のTARICコードを入力
- Production in European Union : 欧州で製造しているかについて、選択
- Safe use instruction : テキスト入力。デフォルトの文字列あり（以下）
No need to provide safe use information beyond the identification of the Candidate List substance
- Material Category : 選択ボタンを押下して選択

上記の中で、Article Category と Material Category について、次に説明します。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆Article Categoryについて

ArticleCategoryには『EU共通関税』を示す『TARICコード』を入力します。

『TARICコード』を調べるにはTARICのサイトを使います。

【TARIC】 https://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/taric/taric_consultation.jsp?Lang=en

The screenshot shows the TARIC website search interface. At the top, there are three tabs: 'Measures' (selected), 'Geographical areas', and 'Regulations'. Below the tabs is a search bar with the text 'Search by goods code and geographical area'. The search bar is divided into two sections: 'Goods code [Browse the Nomenclature]' and 'Origin/destination'. The 'Goods code' section has a text input field with a green circle '1' next to it. Below it is an 'Additional code' label. The 'Origin/destination' section has a dropdown menu with a green circle '2' next to it. At the bottom right is a blue 'Retrieve Measures' button with a green circle '3' next to it. Three callout boxes provide instructions: the first points to the 'Goods code' field, the second points to the 'Origin/destination' dropdown, and the third points to the 'Retrieve Measures' button.

① Goods codeの欄に、品目コードを入力して、Retrieve Measuresのボタンをクリックする。TARICコードの検索結果が出てくる。

② Origin/destinationの欄の、右端の V をクリックし、ポップアップ画面から、Japan-JPを選択する。

③ Retrieve Measures

「品目コード」については、次に説明します。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

品目コードとして、自社で特定した4～6桁のHSコード（世界共通の品目コード）を入力する。

※品目コードにダイオードの「8541」を入れた場合のTARICコードの検索結果が以下

CHAPTER 85 ELECTRICAL MACHINERY AND EQUIPMENT AND PARTS THEREOF; SOUND RECORDERS AND REPRODUCERS, TELEVISION IMAGE AND SOUND RECORDERS AND REPRODUCERS, AND PARTS AND ACCESSORIES OF SUCH ARTICLES

8541 Diodes, transistors and similar semiconductor devices; photosensitive semiconductor devices, including photovoltaic cells whether or not assembled in modules or made up into panels; light-emitting diodes (LED); mounted piezoelectric crystals : (TN701) (TN702)

- 8541 10** ▼ - Diodes, other than photosensitive or light-emitting diodes (LED)
- Transistors, other than photosensitive transistors :
- 8541 21** ▼ - - With a dissipation rate of less than 1 W
- 8541 29** ▼ - - Other
- 8541 30** ▼ - Thyristors, diacs and triacs, other than photosensitive devices
- 8541 40** - Photosensitive semiconductor devices, including photovoltaic cells whether or not assembled in modules or made up into panels; light-emitting diodes (LED) :
- 8541 40 10** ▼ - - Light-emitting diodes (LED), including laser diodes
- 8541 40 90** ▼ - - Other

コードの内容説明を確認して、6～10桁のTARICコードを選ぶ。

TARICコードは10桁での入力が必要。10桁に満たない場合は、後ろに0を加えて10桁にする。

例：854110の場合、8541100000とする。

3. chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆Material Categoryについて

Material Categoryは、chemSHERPAの材質分類から選択することができる。

chemSHERPAの材質分類（101項目）と、SCIPのMaterial Category（299項目）は、1:1、または1:Nの関係で紐付けられる。

Material Categoryの欄は、次に示すように、自動的に入力されているか、選択することによって入力することができる。

- (1) chemSHERPAの材質分類と該当するSCIP MaterialCategoryが1:1の関係
⇒自動的にSCIP MaterialCategoryが設定されている
- (2) chemSHERPAの材質分類と該当するSCIP MaterialCategoryが1:Nの関係
⇒次の二つのケースがある。
 - ①自動的に設定され、かつ選択もできる。
設定されたコードが適切でなければ、選択ボタンをクリックし、最適なコードを選択する。
 - ②自動的に設定されず、選択する。
選択ボタンをクリックして、最適なコードを選択する。

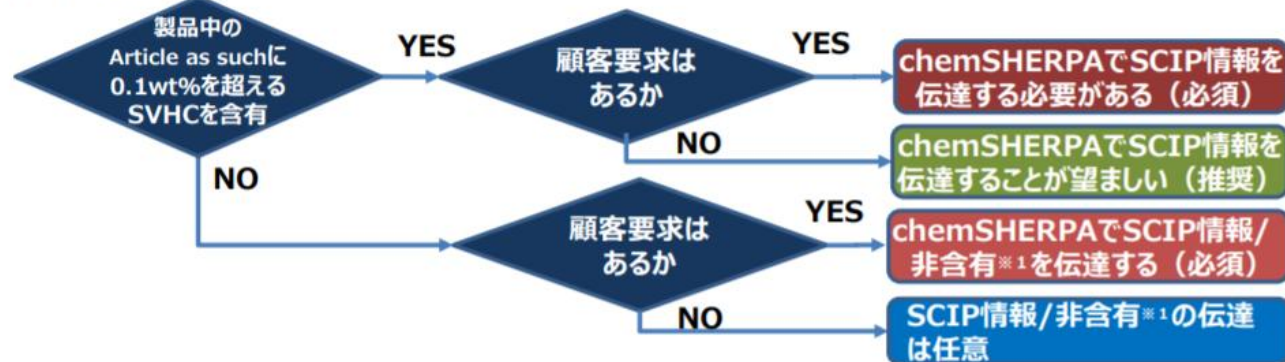
4. 皆様へのお願い

◆ SCIP対応フローチャート

※CMPコンソーシアム SCIPガイドライン1.2版より引用

※チャート内「顧客」は、本説明では「富士フイルム」になります。

情報伝達の判断フロー



※1 「基本情報画面」の「SCIP情報」にチェックを入れて、「成分情報画面」、「遵法判断情報画面」で「SCIP情報」を入力しないことで、SCIP-DBへの登録すべきSVHC情報がないこと、すなわち「非含有」を伝達できます。

<皆様へのお願い>

納入製品にSVHCが“Article as such”（原部品）中に0.1wt%を超えて含有する場合、

- 納入先の事業部、グループ会社から要求がある場合には、chemSHERPAでSCIP情報を伝達してください。
- 納入先の事業部、グループ会社から要求がない場合にも、chemSHERPAでSCIP情報を可能な限り伝達してください。

4. 皆様へのお願い

◆詳細については、下記を参照してください。

①CMPコンソーシアム公開の、SCIP対応ガイドライン

<https://cmp-consortium.com/chemsherpa/tool#sample>

②ツールに同梱の操作マニュアル、入力マニュアル

<https://cmp-consortium.com/chemsherpa/tool>

◆お問合せ先

不明点については、遠慮なく下記アドレスにご連絡ください。

富士フイルム株式会社 ESG推進部 環境・品質マネジメント部

富士フイルムグリーン調達基準 担当

Email. FF_Green_Procurement@fujifilm.com

FUJIFILM
Value from Innovation