本資料の関係者以外への開示、配布を禁止します

SCIPデータベース概要説明

2025年9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

FUJIFILM
Value from Innovation

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

© FUJIFILM Holdings Corporation

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、JAMPのSCIP対応ガイドライン、ツールに同梱の操作マニュアル、入力マニュアルの情報を引用しています。

© FUJIFILM Holdings Corporation

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。

※JAMP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、chemSHERPA製品含有化学物質情報利用ルール参照。
https://chemsherpa.net/docs/description

© FUJIFILM Holdings Corporation

2．SCIP-DB概要

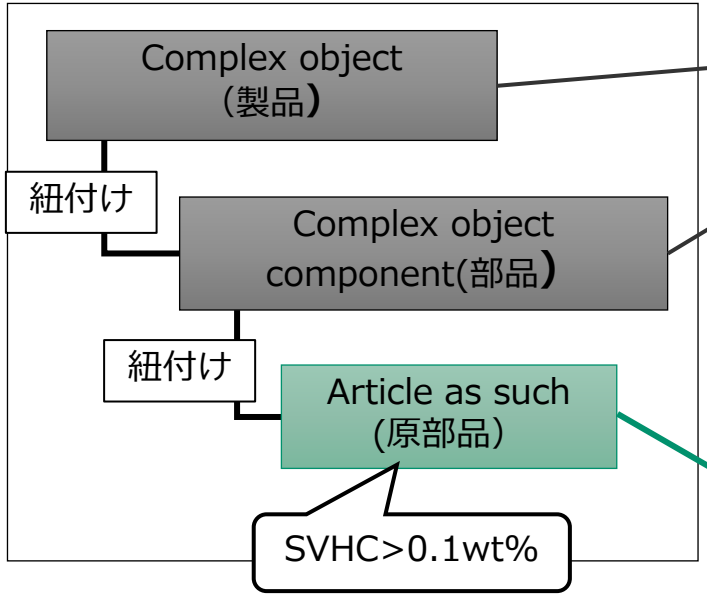
◆登録の必要性

・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

© FUJIFILM Holdings Corporation

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）

© FUJIFILM Holdings Corporation

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。

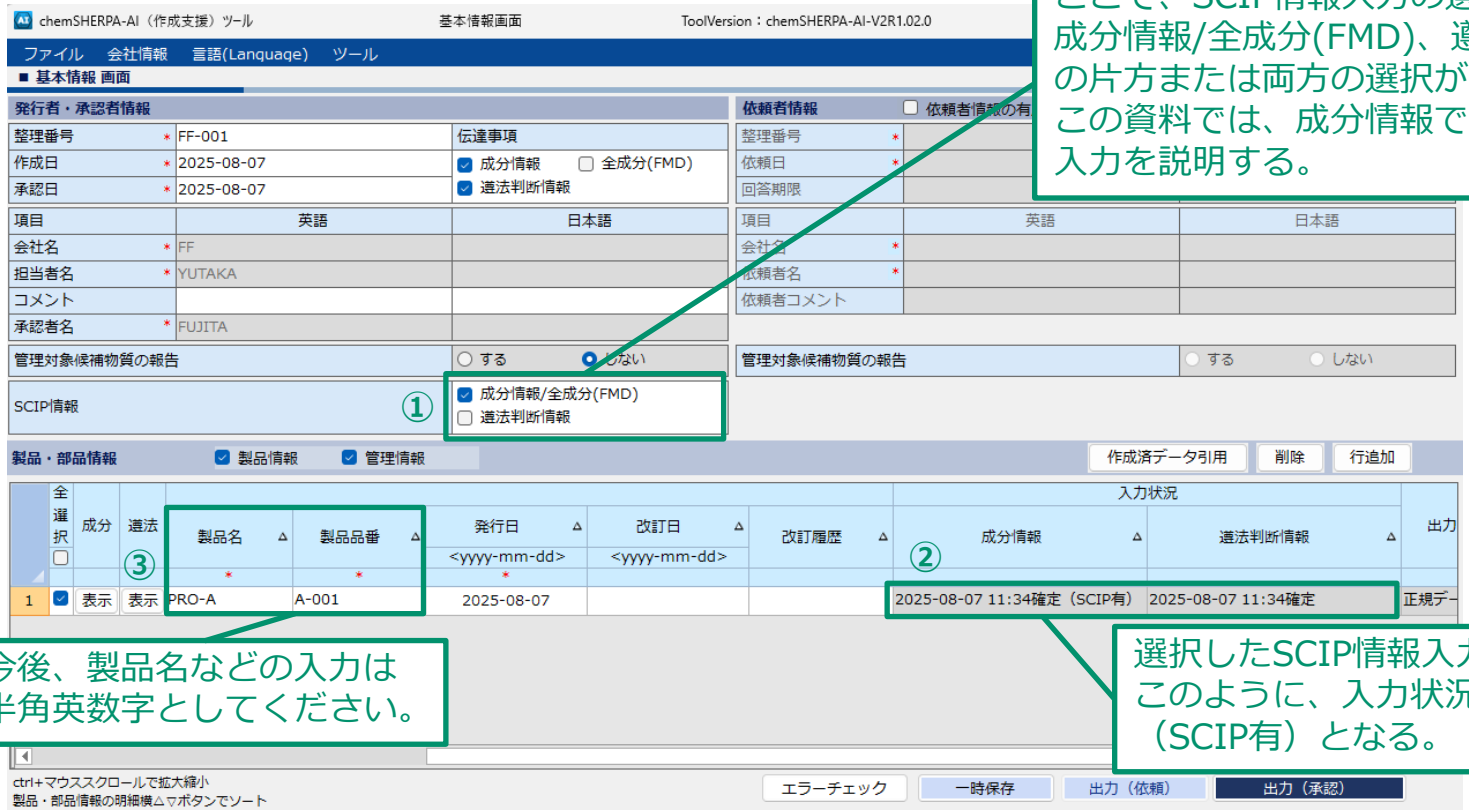
●SCIPにおける”Article as such”は、chemSHERPAにおける『原部品単位』と考える。

●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。

© FUJIFILM Holdings Corporation

3.　chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆基本情報画面



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。

© FUJIFILM Holdings Corporation

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-V2R1.02.0

ファイル　■ 成分情報 画面　chemSHERPA-AI 成形品ツール

製品品番	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

	部品 ①				物質				管理対象物質（候補含む）以外	管理対象基準 ②											
	構成番号	構成部品番号	構成部品名称	員数	物質	CAS番号	材料あたり最大含有率(%)	コメント	☐ 一括	CSCL	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	適用除外	該当	適用除外	該当	物質用途	該当	物質用途
		部品削除				物質削除														
	*	*	*	*																
1	1	A-001	PRO-A						☐											
2	2	Parts00001	Diode	1					☐											
3	3	Parts00002	Diode	1	Nickel	7440-02-0	4		☐											
4					Lead; Lead pow…	7439-92-1	96		☐										C	
5					Nickel	7440-02-0	100		☐											
6					Copper (Cu); Co…	7440-50-8	99.5		☐											
7					Nickel	7440-02-0	0.5		☐											
8					N,N-Dimethylfor…	68-12-2	23		☐										C	
9					Brominated epox…	135229-48-0	6		☐											
10					Antimonytrioxide…	1309-64-4	2		☐											
11	2	Parts00003	Panel	1					☐											
12	3	Parts00004	Panel	1					☐											
13									☐											
14	2	Parts00005	Fuse	2					☐											
15	3	Parts00006	Fuse	1	Copper (Cu); Co…	7440-50-8	72		☐											
16					Nickel	7440-02-0	100		☐											
17					Diboron trioxide;…	1303-86-2	14		☐										C	Not-Relevant
18					Barium oxide, ob…	1304-28-5	2		☐											
19					N,N-Dimethylfor…	68-12-2	0.1		☐										C	

エラーチェック　確定

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。

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。

© FUJIFILM Holdings Corporation

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

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　②　デフォルト値を設定

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							選択									
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

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			
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 ③	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				選択				選択	エポキシ樹脂	N,N-Dimethy…	0.1	0.1

更新　閉じる

更新を押してSCIP情報入力完了

SCIP情報伝達不要の場合、空欄のままとする。（後述）

© FUJIFILM Holdings Corporation

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

①　デフォルト値を設定

②

	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				選択					選択		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。

© FUJIFILM Holdings Corporation

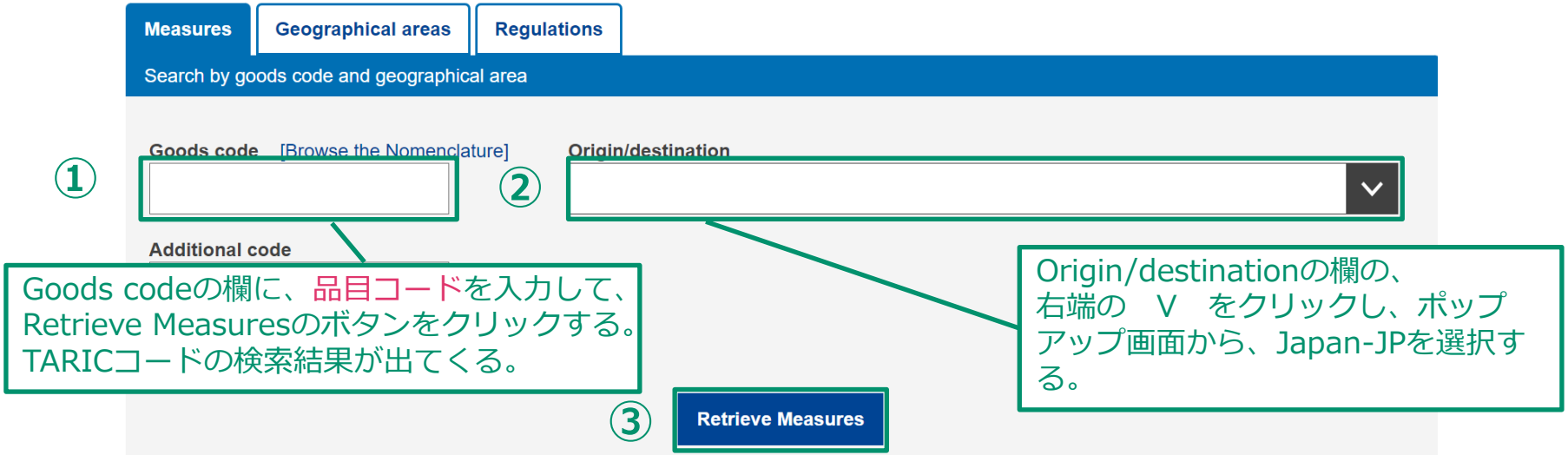
3.　chemSHERPA-AI でのSCIP情報入力

◆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



「品目コード」については、次に説明します。

© FUJIFILM Holdings Corporation

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。

© FUJIFILM Holdings Corporation

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自動的には設定されず、選択する。

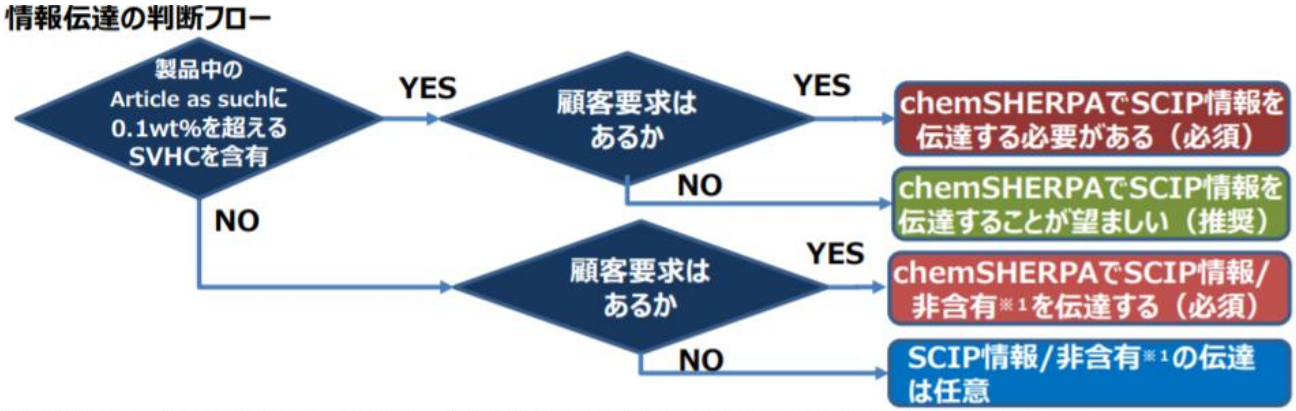
選択ボタンをクリックして、最適なコードを選択する。

© FUJIFILM Holdings Corporation

4. 皆様へのお願い

◆SCIP対応フローチャート

※JAMP 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。



※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。**

© FUJIFILM Holdings Corporation

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。

①JAMP公開の、SCIP対応ガイドライン

https://chemsherpa.net/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://chemsherpa.net/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 Holdings Corporation

FUJIFILM

Value from Innovation