



## ケイ素－水素 結合 (SiH) 含有製品を安全にお取り扱い頂くために 重要事項確認書

貴社名: \_\_\_\_\_

貴部署: \_\_\_\_\_

弊社対象製品名: \_\_\_\_\_

Dow株式会社  
営業統括部長

---

---

本確認書は、お客様にケイ素－水素結合（以下 SiH）含有製品に関するご認識を深めて頂き、その反応特性と安全な取り扱いについて、お客様従業員のみなさまへ周知頂くことを目的としております。したがいまして、お客様の施設の総合的評価を行う或いは貴工場に関する環境または安全性調査を目的としたものではございませんので、ご理解願います。

---

下記の2つの資料に関し、SiH含有製品を扱う全ての従業員のみなさまに内容をご周知頂きましたものにつきまして、空欄にチェックをお願い致します。

A \_\_\_\_\_ 製品安全データシート（以下SDS）

B \_\_\_\_\_ 「ケイ素－水素含有ポリシロキサン」の安全取扱い手順書」パンフレット  
（以下、安全取扱い手順書）



## SiH 含有製品の安全取扱い

### 健康有害性の説明

1. SDSおよび安全取扱い手順書の「説明」の章をお読み頂き、ケイ素－水素結合または SiH シロキサンの定義と健康有害性について、十分にご理解頂けましたか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

### 化学反応性

2. SiH含有製品を貴社にて取り扱う際に、他の容器に移し替えたり、装置を使用して他物質との混合や反応をさせていますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

3. SiH 含有製品と反応する物質や配合が禁止されている物質を確認し、それらの物質と誤って混合したり、接触したりすることのないよう適切な保護手段はとられていますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

4. SiH 含有製品を反応・変性させたり、化学的に処理したりする場合、その過程で生じる反応の内容およびその危険性を理解していますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

はいと回答された場合は簡単な説明を記述して下さい。

---

### 装置の設計

5. SiH含有製品の潜在的危険性を考慮し、その危険性を軽減するための管理を実施されていますか？

(例: 換気, 圧抜き, 不活性化, アース接地, 冷却システムなど)

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

はいと回答された場合、どのような管理をいつから実施されているかを以下にご説明下さい。

---



### 操作手順

6. 安全取扱い手順書中の「操作手順」の内容を作業担当者みなさまに周知頂き、SiH含有製品の取り扱いに関する注意事項について、ご理解頂けるようご対処頂けましたか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

7. SiH含有製品を使用する貴社装置の清掃に関し、水素ガスの発生や不純物混入を最小限に抑えるための清掃手順を取られておりますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

### パッケージ

8. SiH含有製品を別の容器に移す場合、ガラス製以外の清浄な容器を使用していますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

### 防火

9. 安全取扱い手順書の「防火」の章およびSDSの内容をご理解頂いた上で、貴社保管場所、工程管理、およびその他の防火措置を検討頂けましたか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

10. 万一の火災時に備え、ご使用のSiH含有製品に対して、適切な消火剤とその消火剤を用いた正しい消火手順をご確認頂いていますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

### 環境問題および廃棄

11. 安全取扱い手順書およびSDSの内容をご理解頂いた上で、SiH含有製品が流出した場合に対する適切な対処方法をご確認頂いていますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_

12. SiH含有製品および同製品が付着・混入した物品・廃液（弊社出荷時容器、ウエス、溶剤、輸送用容器など）に関して、正しい廃棄物処理手順を実行頂いていますか？

はい \_\_\_\_\_ いいえ \_\_\_\_\_



当社は、提示されたSiH 含有製品を安全に取り扱うための重要事項について理解し、推奨事項に従うこと、そして会社経営の一環として従業員のほか SiH 含有製品を使用する委託先の業者など他のユーザーにも安全な取り扱いに関する十分な指導を行ないます。

貴社名 : \_\_\_\_\_

ご部署 : \_\_\_\_\_

ご役職 : \_\_\_\_\_

ご担当責任者名 : \_\_\_\_\_

日 付 : \_\_\_\_\_