



## Formulár o preskúšaní zákazníka z bezpečnej manipulácie, použitia a skladovania výrobkov obsahujúcich hydrid kremíka (SiH)

Názov zákazníka („spoločnosť“):

Sídlo zákazníka

Zástupca zákazníka:

Výrobok (-ky) spoločnosti Dow:

Sold-to number:

Ship-to/end-user number:

*Poznámka: Tento formulár o preskúšaní vašej spoločnosti po jeho vyplnení a schválení umožní nakupovať výrobky spoločnosti Dow, ktoré podľa označenia obsahujú SiH. V prípade, že vaša spoločnosť v budúcnosti nakúpi iné výrobky obsahujúce SiH, súhlasíte, že zabezpečíte použitie rovnakých ochranných opatrení a pokynov a oboznámenie vašich zamestnancov s rizikami spojenými s každým výrobkom.*

Tento formulár pomôže spoločnosti Dow a vám, nášmu zákazníkovi, pri hodnotení vašich technických vedomostí o výrobkoch obsahujúcich hydrid kremíka (SiH) a pláne na oboznámenie vašich zamestnancov s bezpečnou manipuláciou a reaktívnymi vlastnosťami funkčných materiálov SiH. Na základe posúdenia vám môže spoločnosť Dow odporučiť účasť na ďalších školeniach o bezpečnej manipulácii.

Súhlasíte, že toto posúdenie nie je komplexné hodnotenie vášho zariadenia a že nebude považované za kontrolu kvality, životného prostredia alebo bezpečnosti daného miesta. Súhlasíte, že porozumenie všetkých právnych požiadaviek vášho zariadenia je vašou zodpovednosťou; ako aj zisťovanie a náprava všetkých príslušných nedostatkov.



**Značkou označte všetky položky, ktoré boli posúdené a dané k dispozícii všetkým zamestnancom, ktorí s týmito materiálmi manipulujú a spracúvajú ich.**

- A \_\_\_\_\_ Karta bezpečnostných údajov materiálu výrobku (SDS) pre každý zainteresovaný výrobok.
- B \_\_\_\_\_ Brožúra „Bezpečná manipulácia polysiloxanov obsahujúcich hydrid kremíka“ od spoločnosti Dow. Ďalej len „brožúra o bezpečnej manipulácii“

### **Bezpečná manipulácia s výrobkami obsahujúcimi SiH**

#### **Popis zdravotných nebezpečenstiev**

1. Dostatočne ste po prečítaní SDS a časti „Popis“ brožúry o bezpečnej manipulácii porozumeli definícii a zdravotným nebezpečenstvám spojeným s hydridom kremíka alebo SiH siloxánom tak, ako sa používa v týchto dokumentoch?  
ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

#### **Chemická reaktivita**

2. Uchováвате výrobky počas vašich úkonov v originálnych nádobách?  
ÁNO \_\_\_\_\_ prejdite na otázku 10; Nie – pokračujte nasledovnou otázkou.
3. Skontrolovali ste materiály, ktoré môžu reagovať alebo byť nekompatibilné s výrobkami obsahujúcimi SiH, ktoré máte v úmysle používať a existujú dostatočné bezpečnostné opatrenia na zabránenie neúmyselnému zmiešaniu alebo vystaveniu účinkom týchto materiálov?  
ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_
4. Rozumiete v prípade, že vykonávate reakcie, chemické spracovanie alebo úpravu výrobkov obsahujúcich SiH, typu reakcií, ku ktorým dochádza pri tomto úkone a rizikám, ktoré môžu tieto reakcie vytvoriť?  
ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_ Ak Áno, stručne ich opíšte: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### **Úprava vybavenia**

5. Posúdili ste na základe vášho porozumenia týmto materiálom potenciálne riziká a zabezpečili ste riadiace prvky na zmiernenie identifikovaných rizík? (Príklad: vetranie, uvoľňovanie, inertovanie, spájanie, uzemnenie, chladiaci systém, vetrané nádrže a nádoby atď.)  
ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_ Ak áno, kedy boli vykonané? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



### Prevádzkové postupy

6. Posúdili ste, po starostlivom posúdení časti o prevádzkových postupoch príručky o bezpečnej manipulácii a po miestnom posúdení vášho procesu prostredníctvom alebo s prevádzkovým personálom, aj vaše prevádzkové postupy, aby ste zabezpečili, že sa týkajú špeciálnych okolností výrobkov obsahujúcich SiH?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

7. Máte postupy na čistenie zariadení pre minimalizovanie kontaminácie a neúmyselnej tvorby vodíkového plynu počas čistenia?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

### Balenie

8. Používate v prípade, že prenášate výrobok do inej nádoby, len čisté, nesklenené nádoby s vetracími uzávermi, ktoré zabraňujú hermetickému uzavretiu?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

### Požiarňa ochrana

9. Posúdili ste časť o požiarnej ochrane brožúry o bezpečnej manipulácii a SDS výrobku a zvažili ste skladovacie miesta, technické ovládacie prvky a iné opatrenia požiarnej ochrany tak, ako sú opísané v tejto časti?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

10. Určili ste správny hasiaci prostriedok (-ky) a postupy, ktoré sa majú použiť v prípade požiaru materiálov obsahujúcich SiH?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

### Problematika životného prostredia a likvidácia

11. Určili ste (alebo zmluvná tretia strana) po posúdení brožúry o bezpečnej manipulácii a SDS príslušný spôsob nakladania s únikmi špecifických výrobkov, ktoré máte v úmysle použiť?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_

12. Ste oboznámení so správnymi postupmi likvidácie odpadu, ktoré sa majú použiť pri vašich materiáloch obsahujúcich SiH, vrátane prepravných nádob a kontaminovaných prvkov procesu (ako napríklad handier, roztokov, prepravných nádob atď.) a máte v úmysle tieto postupy implementovať?

ÁNO \_\_\_\_\_ NIE \_\_\_\_\_



Želáte si, aby vás kontaktoval zástupca spoločnosti Dow ohľadne ďalšej pomoci alebo vysvetlenia programu a cieľov bezpečnej manipulácie s SiH materiálmi? Áno\_\_\_\_  
Nie\_\_\_\_

Spoločnosť potvrdzuje, že informácie a vyjadrenia uvedené v tomto formulári si pravdivé a správne. Spoločnosť súhlasí, že bude dodržiavať odporúčania pre bezpečnú manipuláciu s výrobkami obsahujúcimi SiH a že svojim zamestnancom a všetkým používateľom tohto materiálu, ako napríklad zmluvným partnerom, poskytne primerané školenie o bezpečnej manipulácii s výrobkami obsahujúcimi SiH, ktoré bude súčasťou činnosti Spoločnosti.

Som oprávneným zástupcom Spoločnosti.

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávneného zástupcu.

\_\_\_\_\_  
Meno (tlačeným písmom)

\_\_\_\_\_  
Titul

\_\_\_\_\_  
Dátum