



Formulaire Vérification Client pour assurer la sécurité lors de l'utilisation et du stockage des produits contenant des hydrures de silicium.

Nom du client (Société):

Adresse

Contact:

Produit(s) Dow:

Sold-to Number:

Ship-to/end-user Number:

Note: Ce formulaire de vérification complété et approuvé permettra à votre société d'acheter les produits Dow mentionnés ci-dessus et contenant des hydrures de silicium. Si votre société achète d'autres produits contenant des SiH dans le futur, vous vous engagez à prendre les mêmes précautions et à tenir vos employés au courant des risques liés à chacun de ces produits

Ce formulaire a été développé pour vous aider, et aider Dow, à réviser votre connaissance des produits contenant des hydrures de silicium (SiH) ainsi que votre plan pour communiquer à vos employés la réactivité de la fonction SiH et les précautions à prendre pour manipuler ces produits en toute sécurité. En fonction des réponses que vous fournirez, Dow pourrait vous recommander de participer à un cours supplémentaire concernant les mesures de sécurité à prendre lors de l'utilisation de ces produits.

Vous reconnaissez que ce formulaire n'est pas une évaluation exhaustive de votre installation et ne pourra pas être considéré comme une inspection de la qualité, de l'environnement ou de la sécurité de votre site.

Vous vous engagez à comprendre et à prendre la responsabilité de toutes les obligations légales relatives à votre installation telles que l'identification et la correction d'éventuelles déficiences.



Cochez chacun des items revu et rendu disponible à tous les employés qui manipulent ou utilisent ces produits.

- A _____ Fiche de Données de Sécurité (FDS) de chacun des produits concernés.
- B _____ Brochure Dow: "Manipulation en sécurité des polysiloxanes contenant des hydrures de silicium" renseignée ci-après comme "Safe Handling Brochure"

Manipulation en toute sécurité des produits contenant des SiH

Description des risques pour la santé

1. Après avoir pris connaissance de la FDS et de la section "Description" de la "Safe Handling Brochure", avez vous une connaissance suffisante de la définition ainsi que des risques pour la santé d'un hydruure de silicium ou d'un siloxane SiH tel qu'utilisé dans ces documents?

OUI _____ NON _____

Réactivité chimique

2. Gardez vous le produit dans son conteneur initial au cours de vos opérations?

OUI _____, allez à la question 10; NON _____, allez à la question suivante.

3. Avez vous revu les produits incompatibles ou pouvant réagir avec les produits contenant des SiH que vous avez l'intention d'utiliser? Y-a-t'il des protections adéquates pour empêcher des mélanges ou des expositions non intentionnels avec ces produits?

OUI _____ NON _____

4. Si vous faites réagir chimiquement ou si vous modifiez les produits contenant des SiH, avez vous une bonne connaissance du type de réactions qui se vont se produire ainsi que des risques associés à ces réactions ?

OUI _____ NON _____

Si oui, décrivez brièvement: _____



Conception de l'équipement

5. En se basant sur votre connaissance de ces produits, avez-vous envisagé les risques potentiels et mis en place les contrôles permettant d'atténuer les effets ? (Exemples: ventilation, purge, atmosphère inerte, mise à la terre, système de refroidissement, conteneurs ventilés, etc.,...)

OUI_____ NON_____

Si oui, quand ces mesures ont-elles été mises en œuvre ? _____

Procédures opérationnelles

6. Après révision de la section des Procédures Opérationnelles dans la "Safe Handling Brochure" et une revue de votre procédé de fabrication par ou avec le personnel de production, avez-vous également revu les procédures opérationnelles pour vous assurer qu'elles couvrent bien les aspects spéciaux des produits contenant des SiH?

OUI_____ NON_____

7. Avez-vous une procédure de nettoyage d'équipement qui minimise la contamination et la génération non intentionnelle d'hydrogène pendant le nettoyage ?

OUI_____ NON_____

Emballage

8. Si vous transférez le produit dans d'autres conteneurs, utilisez-vous uniquement des conteneurs propres, dans d'autres matériaux que le verre, avec une fermeture ventilée pour éviter une surpression ?

OUI_____ NON_____

Protection incendie

9. Avez-vous revu la section "Protection Incendie" de la "Safe Handling Brochure", les FDS des produits et avez-vous envisagé les emplacements de stockage, contrôles des équipements et autres mesures de protection incendie décrits dans cette section ?

OUI_____ NON_____



10. Avez-vous identifié les moyens et les procédures d’extinction à utiliser en cas d’incendie impliquant un produit contenant des SiH?

OUI_____ NON_____

Aspects environnementaux et déchets

11. Après avoir revu la “Safe Handling Brochure” et la FDS, avez-vous identifié une méthode adéquate (ou fait appel à une firme spécialisée) pour traiter les écoulements des produits que vous avez l’intention d’utiliser ?

OUI_____ NON_____

12. Etes-vous au courant des procédures à utiliser pour traiter les déchets de vos produits contenant des SiH, y compris l’envoi des conteneurs et des items contaminés (tels que chiffons, solvants, conteneur de transfert, etc., . . .) et avez-vous l’intention d’appliquer ces procédures ?

OUI_____ NON_____

Souhaitez-vous être contacté par un représentant de Dow pour plus d’assistance ou plus d’explications sur le programme concernant les produits contenant des SiH et ses objectifs? OUI_____ NON_____

La société certifie que les informations contenues dans ce document sont correctes. La société s’engage à suivre toutes les recommandations permettant la manipulation et l’utilisation des produits contenant des SiH en toute sécurité. Elle s’engage à former ses employés et tout autre utilisateur (tel qu’un contractant par exemple) sur les mesures à prendre pour manipuler et utiliser ces produits dans le cadre des procédures opérationnelles de la société..

Je suis autorisé à représenter ma société:

Signature de la personne autorisée

Nom (en caractère imprimé)

Titre

Date