schenckprocess

Classification des zones ATEX
Données relatives à la sécurité

Client / Nom de l'entreprise			
Client / Personne de contact		**Téléphone**	

Contact du service commercial		**Téléphone**	
Projet / numéro de commande			
Numéro de commande principal			
Numéro de série du produit à remplacer			

PDE

Classification des zones

Poussières			**Gaz**		
	Intérieur*	Extérieur*		Intérieur*	Extérieur*
Zone 20	☐	-	Zone 0	-	-
Zone 21	☐	☐	Zone 1	☐	☐
Zone 22	☐	☐	Zone 2	☐	☐
Aucun	☐	☐	Aucun	☐	☐
Nom du produit			Nom du gaz / liquide inflammable		
Groupe poussières	IIIA	☐	Groupe Gaz	IIA	☐
	IIIB	☐		IIB	☐
	IIIC	☐		IIC	☐
			Point éclair	° C	
			Classe de température	T _____ (T1, T2, T3, T4, T5 or T6)	

* Intérieur = intérieur de la machine ; extérieur = environnement d'installation de la machine

Informations complémentaires sur les poussières:

Énergie d'allumage minimale : _____ mJ
Taille des grains (min / max) : ____ / ____ mm

Temp. d'Inflammation en Nuage : _____ °C
Temp. d'Inflammation en Couche : _____ °C
Temp. d'Auto-Inflammation : _____ °C

Températures:

la température maximale du produit _____ °C
La température ambiante de _____ °C à _____ °C

Divers:

Le produit est-il pyrophorique? ..... Oui ☐ Non ☐
Note : Pyrophor = auto-allumage dans l'air à température ambiante.

S'agit-il d'un explosif? ..... Oui ☐ Non ☐
Note : : Une matière est un « explosif », sans présence d'air, par exemple de la poudre à canon ou de la dynamite. A ne pas confondre avec des matières qui sont explosives uniquement en présence d'air, comme par exemple de la poussière de bois, du charbon ou de la farine.

L'exploitant peut-il exclure l'entrée de sources d'ignition? ..... Oui ☐ Non ☐
Note : produit incandescent ou brûlant, flammes, gaz chauds

Y a-t-il dans l'installation des équipements amont ou en aval conçus pour résister au choc ou à la pression d'une explosion? ..... Oui ☐ Non ☐

Est-ce que l'inertage est souhaité à l'intérieur? ..... Oui ☐ Non ☐

La fiche de données de sécurité du produit est-elle disponible? ..... Oui ☐ Non ☐
Si oui, veuillez nous l'envoyer.

BV-F2579FR 2039

Lieu / Date Nom / Fonction Signature / Cachet

Schenck Process Europe GmbH
Pallaswiesenstr.100
64293 Darmstadt, Allemagne
T +49 61 51-15 31 0
F +49 61 51-15 31 11 52
sales@schenckprocess.com
www.schenckprocess.com