

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		

Client

Qlar

Classification des zones

Poussières			Gaz		
	Intérieur*	Extérieur*		Intérieur*	Extérieur*
Zone 20	<input type="checkbox"/>	-	Zone 0	-	-
Zone 21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zone 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zone 22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zone 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aucun	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aucun	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nom du produit			Nom du gaz / liquide inflammable		
Groupe poussières	IIIA	<input type="checkbox"/>	Groupe Gaz	IIA	<input type="checkbox"/>
	IIIB	<input type="checkbox"/>		IIB	<input type="checkbox"/>
	IIIC	<input type="checkbox"/>		IIC	<input type="checkbox"/>
			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 Temp. d'Inflammation en Nuage ¹⁾: _____ °C
 Taille des grains (min / max) : _____ / _____ mm Temp. d'Inflammation en Couche ²⁾: _____ °C
 Temp. d'Auto-Inflammation : _____ °C

1) Nuage de poussière 2) Couche de poussière 5mm

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.

Remarques:

Lieu / Date

Nom / Fonction

Signature / Cachet

Qlar Europe GmbH

T +49 61 51-15 31 0

F +49 61 51-15 31 11 52

Pallaswiesenstr.100

sales-eu@qlar.com

64293 Darmstadt, Allemagne

www.qlar.com