

Konformitätserklärung



Hiermit erklären wir,

Fink Chem + Tec GmbH
Maybachstraße 11
70771 Leinfelden-Echterdingen

in alleiniger Verantwortung, dass die nachfolgend aufgeführte Pumpe

Typ:	F02-4000-4	
Material:	Gehäuse	1.4571
	Welle	SIC
	Gleitlager	SIC
	Laufrad	Peek natur
	Spalttopf	1.4571
Serien Nr.:	1220-18	

ATEX konform gemäß den Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG :2007, EN60204-1 und ATEX-Richtlinie 2014/34/EU ist.

Dieses ist durch die Konformität mit den Standard-Richtlinien gesichert:

European Standard	EN 80079-36: 2016
European Standard	EN 80079-37: 2016
	EN 1127-1: 2011

Die Peripheralpumpe (mechanischer Pumpenteil) entspricht der ATEX Zündschutzart:

EX II 2 G Ex h IIC T4 Gb

Die Konformität bezieht sich ausschließlich auf den mechanischen Teil der Pumpe. Der verbaute Motor, als elektrische Komponente, muss seinerseits über eine eigene ATEX Zertifizierung verfügen. Der vorgesehene Motor ist:

Hersteller	ABB
Type	M3KP 90SLC 2
Zündschutzart	Ex de IIB T4 Gb


Bei abweichenden Zündschutzarten, ist als Gesamtzündschutzart des Gerätes, bestehend aus Motor und Pumpe, ist die jeweils niedrigere zu wählen.

Die oben genannte Firma hält die technischen Dokumentationen zur Einsicht bereit.

Ort und Datum

Name und Unterschrift der befugten Person
Dipl.-Ing. Wolfgang F. Illgen:

Papenburg, 12.11.2018.


.....

Stellung der befugten Person innerhalb der Firma
Technischer Betriebsleiter