

KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG ATTESTATION OF CONFORMITY

nach Richtlinie / according to Directive 2014/34/EU (ATEX)

Hiermit erklären wir, dass die Batteriezelle des Typs

We hereby declare that the battery cells of the type

Saft M20 EX SV

den Bestimmungen der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX) für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen entsprechen.

comply with the regulations of Directive 2014/34/EU (ATEX) for equipment or protection systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

Gerätegruppe und -kategorie:

Equipment group and category:

 **Ex II 2G**

Nummer der EU-Baumusterprüfbescheinigung:

Number of EU Type Examination Certificate:

BVS 12 ATEX E 026 U

Das Konformitätsverfahren wurde in Anlehnung an die Richtlinie 2014/34/EU durchgeführt. Die entsprechenden Unterlagen sind bei der notifizierten Stelle 0158 hinterlegt, die auch für die Produktionsüberwachung zuständig ist:

The conformity assessment procedure was carried out according to Directive 2014/34/EU. The corresponding documentation is deposited at notified body 0158, which is also responsible for auditing the QS system:

**DEKRA EXAM GmbH
Dinnendahlstrasse 9
44809 Bochum
Germany**

Folgende Normen für Ausrüstung in explosionsgefährdeten Bereichen wurden angewendet:

The following standards for equipment in potentially explosive atmospheres have been applied:

**EN 60079-0:2012 + A11:2013
Allgemeine Anforderungen** *General requirements*

**EN 60079-11:2012
Eigensicherheit „i“** *Intrinsic safety "i"*

Diese Batteriezelle ist als Komponente zertifiziert und für den Einbau in explosionsgeschützte Geräte vorgesehen. Sie darf nicht ohne zusätzliche Schutzbeschaltung in explosionsgefährdete Bereiche verbracht werden. Die Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/34/EU besteht nur unter den in der EU-Baumusterprüfbescheinigung und in der Bedienungsanleitung genannten Einbaubedingungen.

This battery cell is certified as a component and is intended for installation in equipment used in explosive atmospheres. It must not be brought into a potentially explosive atmosphere without any additional safety elements. The conformity with the Directive 2014/34/EU is subject to the installation conditions given in the EU Type Examination Certificate and in the instructions of the product.

18.09.2017

Datum
Date



Unterschrift (J. Kirchner, Leiter Qualitätssicherung)
Signature (J. Kirchner, Head of Quality Assurance)