

Gutachten-Nr. P000535581  
Produkt: B80-800X-A und B80-801X-A

# kiwa

Kiwa MPA Dresden GmbH, Fuchsmühlenweg 6 F, 09599 Freiberg

Kiwa MPA Dresden GmbH  
Fuchsmühlenweg 6F  
09599 Freiberg

LaCont Umwelttechnik GmbH  
Halberstädter Str. 20A  
39435 Egel  
DEUTSCHLAND

T: +49 (0) 3731 20393 – 0  
F: +49 (0) 3731 20393 – 110  
E: [DE.info.MPA.Dresden@kiwa.com](mailto:DE.info.MPA.Dresden@kiwa.com)

[www.kiwa.com/de](http://www.kiwa.com/de)

**Inhalt des Auftrages:** Brandschutztechnische Bewertung von Akku- Schränken der Baureihe SIS LI-ION BASIC STORE/ CHARGE EI90 bei einem Brand von innen oder außen über 90 Minuten

**Auftragsdatum:** 21.07.2025

**Produktbezeichnung:** Akku-Schrank B80-800X-A und B80-801X-A der Baureihe SIS LI-ION BASIC STORE/CHARGE EI90

**Hersteller:** LaCont Umwelttechnik GmbH  
Halberstädter Str. 20A  
39435 Egel  
DEUTSCHLAND

**Umfang der Gutachtens:** 3 Seiten und 2 Anlagen

Diese gutachterliche Stellungnahme P000535581 ersetzt die gutachterlich Stellungnahme P000535581 vom 21.07.2025. Die gutachterliche Stellungnahme P000535581 vom 21.07.2025 ist nicht mehr gültig.

Freiberg, 16.09.2025

*Michael Kothe*

Digitally signed | see <https://kiwa-deutschland.de> for more details

i. V. Dr.-Ing. M. Kothe  
Prüfstellenleiter



*Andreas Meißner*

Digitally signed | see <https://kiwa-deutschland.de> for more details

i.A. Dr.-Ing. A. Meißner  
Sachbearbeiter

Expert opinion- No.: P000535581  
Product: B80-800X-A and B80-801X-A

# kiwa

Kiwa MPA Dresden GmbH, Fuchsmühlenweg 6 F, 09599 Freiberg

Kiwa MPA Dresden GmbH  
Fuchsmühlenweg 6F  
09599 Freiberg

LaCont Umwelttechnik GmbH  
Halberstädter Str. 20A  
39435 Egel  
Germany

T: +49 (0) 3731 20393 – 0  
F: +49 (0) 3731 20393 – 110  
E: [DE.info.MPA.Dresden@kiwa.com](mailto:DE.info.MPA.Dresden@kiwa.com)

[www.kiwa.com/de](http://www.kiwa.com/de)

Order content: Fire protection assessment of a SIS LI-ION BASIC STORE/CHARGE EI90 series battery cabinet in the event of a fire from the inside or outside lasting 90 minutes

Order date: 18.06.2025

Designation: Battery cabinets B80-800X-A and B80-801X-A of the SIS LI-ION BASIC STORE/CHARGE EI90 series

Manufacturer: LaCont Umwelttechnik GmbH  
Halberstädter Str. 20A  
39435 Egel  
Germany

Scope of expert opinion: 3 pages of text und 2 appendices

This expert opinion P000535581 replaces expert opinion P000535581 dated 2025-06-19.  
Expert opinion P000535581 dated 2025-06-19 is no longer valid.

Freiberg, 2025-09-16

*Michael Kothe*

- Digitally signed | see <http://ca.kiwa-deutschland.de> for more details -

i. V. Dr.-Ing. M. Kothe  
Manager of the test laboratory



*Andreas Meißner*

- Digitally signed | see <http://ca.kiwa-deutschland.de> for more details -

i.A. Dr.-Ing. A. Meißner  
Specialist

Note: The expert opinion is issued in German and English. In case of doubt the German version of the expert opinion no. P000535581 dated 2025-07-21 is valid.