

Veröffentlichung gemäß § 8a sowie Anhang V „Information der Öffentlichkeit“ der Störfallverordnung /12. BImSchV

1. Betreiber und Standort

Firma: Vibrantz GmbH, Gutleutstraße 215, 60 327 Frankfurt (ehemals FERRO GmbH)

Betriebsbereich: Werk Colditz, Furtweg 23 04680 Colditz

Die Vibrantz GmbH unterliegt der Störfallverordnung und entspricht einem Betrieb der unteren Klasse (früher: Grundpflichten).

Der Betriebsbereich wurde dem Sächsischen Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), Referat 52, Söbringer Str. 3 a in 01326 Dresden-Pillnitz nach § 7 der 12. Bundesimmissionsschutzverordnung (12. BImSchV –Störfallverordnung) am 11. Juli 2017 angezeigt.

2. Tätigkeiten im Betriebsbereich

Herstellung keramischer Erzeugnisse. Herstellung von Farbkörpern und Dekorstoffen durch Misch-, Brenn- und Mahlprozesse.

3. Bezeichnung oder Gefahreinstufung der vorhandenen relevanten gefährlichen Stoffe sowie deren wesentliche Gefahreneigenschaften

Die verwendeten Stoffe, die störfallrelevant sind, unterliegen folgenden Gefahreneinstufungen:

(1.1.1) H1 akut toxisch Kategorie 1


(1.1.2) H2 akut toxisch Kategorie 2 und 3

(1.2.5.1) P5 a, b, c entzündbare Flüssigkeiten

(1.2.8) P8 oxidierende Feststoffe / Flüssigkeiten Kategorien 1,2,3

(1.3.1) E1 Gewässergefährdend, Kategorie Akut 1 oder Chronisch 1

(1.3.2) E2 Gewässergefährdend Kategorie Chronisch 2

Stoff	Gefahrensymbol	Gefahrenereigenschaften	Maximale Menge am Standort
Anorganische Pigmente		giftig, umweltgefährlich (Cadmium, Kobalt, Chrom, Blei, Nickel)	variabel
Ethanol (CAS 64-17-5)		leicht entzündlich (H225)	20 Tonnen
Nickel (CAS 7440-02-0)		sensibilisierend, kanzerogen, umweltgefährlich	500 kg

4. Verhalten im Störfall

Im Fall eines Störfalls:

- bei Registrierung eines Brandes durch Brandmeldeanlage erfolgt automatische Alarmierung der Feuerwehr, Landesdirektion wird bei einem Störfall sofort benachrichtigt
- Hören Sie auf Durchsagen im Radio, Fernsehen oder über Warn-Apps wie NINA und KATWARN
- Schließen Sie alle Fenster und Türen
- Folgen Sie den Anweisungen der Einsatzkräfte und Behörden.

5. Vor-Ort-Kontrollen

Die letzte Vor-Ort-Besichtigung (Behördeninspektion) des Betriebsbereichs erfolgte durch die zuständige Behörde am 25. November 2025.

Ausführliche Auskünfte bzgl. Inspektionen oder Überwachungsplan können beim LfULG eingeholt werden. Internet Adresse des LfULG:

<https://www.anlagensicherheit.sachsen.de/regelinspektionen-4015.html>

6. Weitere Informationen und Kontakt

Ausführliche Informationen sind bei der zuständigen Behörde erhältlich.

Weitere Informationen können bei dem Sächsischen Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG), Referat 52, Söbringener Str. 3 a in 01326 Dresden-Pillnitz, Tel. 0351/2612 5200, Fax 0351 2612 5099 eingeholt werden.

Kontakt Vibrantz GmbH, Tel. 069 27116 0

Letzte Aktualisierung: 12.01.2026