FEUERWEHRPLAN

Allgemeine Gebäudedaten

Objekt-Nr.:	001013
Bezeichnung, Firmenname:	Musterplan nach DIN 14095
Straße, Hausnummer:	Schillerstraße 6
Postleitzahl, Ort:	12345 Musterhausen
Telefon, Fax	02233/5679
Anfahrtsadresse	Lessingstraße 1, 12345 Musterhausen

Nutzung

Metallverarbeitung mit Laborbereich

Personalbestand, Nutzerzahl

Regelbetrieb 185 Mitarbeiter sowie 30 Besucher / Kunden

Regelbetriebszeiten

Montag-Freitag	06:30 Uhr bis 14:00 Uhr 14:00 Uhr bis 22:00 Uhr
Samstag	06:00 Uhr bis 12:00 Uhr
Sonntag	-

Teile des Feuerwehrplanes

Allgemeine Objektinformation
Umgebungsplan
Übersichtsplan
Geschosspläne
Abwasserplan

1. Feuerwehr-Schlüsseldepot

Lage	Verkaufsgebäude, Zugang über Lessingstraße

2. Erstinformationsstelle

Lage	Produktionsgebäude, Treppenraum EG

3. Objektfunkanlagen (Gebäudefunkanlagen)

Lage	Tiefgarage Teilversorgung, Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld im EG Produktionsgebäude OV 101 TMOa bis OV 110 TMOa

4. Löschwasserversorgung

Abhängige

Hydranten: 1x Unterflurhydrant DN 100 Hebelstraße 1, 1x Unterflurhydrant DN 100 Lessingstraße 3, 1x Unterflurhydrant DN 100 Schillerstraße 20, 1x Unterflurhydrant DN 150 Goethestraße 7, 1x Überflurhydrant DN 100 Grünfläche Betriebsgelände

Unabhängige

Löschwasserbrunnen: 1x Ergiebigkeit 800 l/min Grünfläche Betriebsgelände (Sauganschluss A)

5. Anlagen / Einrichtungen zur Löschwasserrückhaltung

Manuelle Löschwasserrückhalteeinrichtung für Lagergebäude (Lage Eingangsbereich)
 Dichtkissen im Außengelände für Auffangwanne Hoffläche
 3x Schieber auf Hoffläche

6. Anlagentechnischer Brandschutz

Brandmeldeanlagen

Technische Brandmelderzentrale, Feuerwehr-Bedienfeld, Feuerwehr-Anzeigetableau (*einschließlich Standort*)
 Handfeuermelder und automatische Brandmelder flächendeckend

Ortsfeste Löscheinrichtungen

Verwaltungsgebäude	Kohlendioxid-Löschanlage für EDV-Raum im EG
Produktionsgebäude	Sprinklerzentrale im KG, Einspeisung über Treppenraum, Vorratsbehälter 50 m ³ im KG, für gesamten Produktionsbereich Wandhydranten Typ F in den Treppenträumen Trockene Steigleitungen im Produktionsbereich mit Einspeisestellen an den Zugängen (Einspeisestelle für den Produktionsbereich 1 am Zugang A, Einspeisestelle für den Produktionsbereich 2 am Zugang B)

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Produktionsgebäude	Automatische Auslösung im Brandfall, manuelle Bedienstellen im EG (RWA in Dachfläche)

7. Hinweise zu Gefährdungspotentialen

Druckgasbehälter

Produktionsgebäude	1 Flasche Propan (UN 1978) 30 kg im EG (Labor)

Sonstige Gefahrstoffe (fest, flüssig, gasförmig)

Produktionsgebäude	1.500 l Diesel (UN 1202) im KG
Labor	Radioaktiver Strahler der Gefahrengruppe IIA

Sicherheitsdatenblätter siehe Gefahrstoffkataster bei Erstinformationsstelle

8. Besondere Hinweise zur Energieversorgung

Heizung

Ölheizung im KG Produktionsgebäude
 Gasheizung im EG Verwaltungsgebäude

Elektroversorgung

Trafo 1 und 2 (jeweils 20 kV, luftgekühlt) im EG Produktionsgebäude
 Hauptschalter Hauptverteilungen

- Produktionsgebäude: im Kellergeschoss
- Werkstatt: im Erdgeschoss

Photovoltaikanlage

Photovoltaikanlage (Module und Wechselrichter) auf Dachfläche Produktionsgebäude
 Trennstelle im EG Produktionsgebäude

Notstromversorgung / USV

Notstromaggregat (1.500 l Diesel) neben der Trafostation für Sicherheitsbeleuchtung und Aufzüge
 Einzelbatterien für Brandmeldeanlage und Rettungszeichenleuchten

Wasserversorgung

Hauptanschluss / Wasserhaupteinlass
 - Produktionsgebäude: im Kellergeschoss
 - Werkstatt: im Erdgeschoss

Gasversorgung

Hauptanschluss / Gashaupteinlass
 - Produktionsgebäude: im Kellergeschoss
 - Werkstatt: im Erdgeschoss
 Erdgasübergabestation im Außenbereich an der Schillerstraße

9. Technische Gebäudeausrüstung

Aufzüge

Produktionsgebäude

1 Personenaufzug	KG bis 2. OG Aufzugsmaschinenraum im 2. OG	1.600 kg Nutzlast	21 Personen
1 Lastenaufzug	EG bis 1. OG Aufzugsmaschinenraum im 1. OG	1.600 kg Nutzlast	-

Verwaltungsgebäude

1 Personenaufzug	KG bis 2. OG Aufzugsmaschinenraum im 2. OG	1.050 kg Nutzlast	14 Personen

EDV-Anlagen

Serverraum im EG Verwaltungsgebäude, mit Kohlendioxid-Löschanlage geschützt

Klima- und Lüftungsanlagen

Lüftungszentrale auf Dachfläche Verwaltungsgebäude, Zugang über Außenleiter, Anlage schaltet im Brandfall automatisch ab

10. Gebäudebeschreibung

Verwaltungsgebäude

Tragende Bauteile	Stahlbeton, Mauerwerk (feuerbeständig und nichtbrennbar)
Trennwände	Mauerwerk, Gipskartonbauweise (feuerhemmend)
Treppen	Stahlbeton, Natursteinbelag (feuerbeständig und nichtbrennbar)
Decken	Stahlbeton (feuerbeständig und nichtbrennbar)
Dachkonstruktion und Dachaufbau	Satteldach, Holzbinderkonstruktion, Betondachsteine (feste Bedachung ohne Feuerwiderstand)

Produktionsgebäude

Tragende Bauteile	Stahlbeton (feuerbeständig und nichtbrennbar)
Trennwände	Mauerwerk (feuerhemmend, feuerbeständig)
Treppen	Stahlbeton (feuerbeständig)
Decken	Stahlbeton (feuerhemmend)
Dachkonstruktion und Dachaufbau	Flachdach, geschützte Stahlkonstruktion (feuerhemmend), Wärmedämmung, PE-Folienabdichtung, Kiesschicht

11. Sonstige Informationen

Ansprechpartner im Einzelfall

		Telefon	Mobiltelefon
Geschäftsführer	Herr Mustermann	02233/5678	0181/5425762
Technischer Betriebsleiter	Herr Schmidt	02233/9876	0181/7386584
Brandschutzbeauftragte	Frau Müller	02233/5432	0181/4268002
Strahlenschutzbeauftragter	Herr Meier		0175/123456
Wachschutz		02233/5679	0181/7532434

Aufgestellt nach DIN 14095

Stand der Ersterstellung:	07/1981
Revisionsstand:	05/2025
Nächste Prüfung am:	05/2027

Verteiler

Auftraggeber:	1x Hinterlegung Erstinformationsstelle
Feuerwehr:	3x
Brandschutzdienststelle:	1x

gesehen/freigegeben
-Kreisbrandinspektor-

Vorbeugender Brandschutz
Bad Schwalbach,

i.A. Sachbearbeiter