

Informationen für unsere Nachbarn

Information der Öffentlichkeit nach § 8a, 11 der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Direktkontakt für weitere Informationen:

Anwohner-Hotline unter **09152 / 77 – 44 55**

E-Mail: **info.eckart@altana.com**

ECKART GmbH, Hartenstein

Stand: Juni 2023

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	2
Einleitung.....	4
Was ist eigentlich ein Störfall?.....	4
Das ECKART Umwelt- und Sicherheitskonzept.....	4
Sicherheit an erster Stelle.....	4
Breit angelegtes Umweltprogramm.....	5
Zertifizierungen der ECKART GmbH.....	5
Informationen gemäß Störfall-Verordnung.....	5
Name des Betreibers und Anschrift des Betriebsbereichs.....	5
Beauftragte für die Unterrichtung der Öffentlichkeit.....	5
Bestätigung, dass der Betriebsbereich den Vorschriften der Störfallverordnung unterliegt sowie	6
Bestätigung der Anzeige nach §7 und Vorlage Sicherheitsbericht nach §9 StörfallV.....	
Erläuterung der Tätigkeiten des Betriebsbereichs.....	6
Warnsystem und kontinuierliche Information für die Öffentlichkeit.....	6
Vor-Ort-Besichtigung nach § 17 Absatz 2 der 12. BImSchV:	7
Verhalten im Störfall.....	7
Herausgeberangaben.....	8

Vorwort

Liebe Nachbarinnen und Nachbarn,

seit mehr als 140 Jahren steht ECKART für eine umweltbewusste und verantwortungsvolle Produktion und den sicheren Betrieb unserer Produktionsanlagen.

ECKART entwickelt und produziert Metalleffekt- und Perlglanzpigmente und vertreibt sie in rund 70 Ländern. Unser Sortiment bedient nahezu die gesamte Bandbreite von Anwendungen für Effektpigmente und umfasst zugleich Value-Added-Produkte. Zu unserem Spektrum gehören Aluminium-, Perlglanz und PVD-Pigmente. Des Weiteren zählen Metallpigmentfarben sowie Goldbronze- und Zinkpigmente dazu. Fertige Metallic-Druckfarben runden das Angebot ab.

Die Lackindustrie setzt unsere Pigmente beispielsweise für die Herstellung von Automobillacken und bei allen Arten von Beschichtungen und Lackierungen ein. In der Kunststoffindustrie dienen sie der Einfärbung oder Lackierung, außerdem als Treibmittel bei der Herstellung von Porenbeton. Darüber

hinaus entwickeln und produzieren wir ein breites Spektrum an dekorativen Pigmenten für die kosmetische Industrie.

Wir sind der einzige Wettbewerber am Markt, der die gesamte Prozess- und Wertschöpfungskette der Herstellung von Metallpigmentprodukten beherrscht. Sie beginnt bei der Produktion des Vormaterials wie zum Beispiel dem Vermahlen oder Verdüsen von Metall zu Pigmentgrieß. Der nächste Schritt ist die Herstellung von Pigmenten in Form von Pulvern, Pasten oder Pellets. Darüber hinaus produzieren wir fertige Lacke und Druckfarben.

In der grafischen Industrie bedienen wir sogar die gesamte Anwendungstiefe lückenlos. Das reicht von maßgeschneiderten Pigmenten für jeden Bedarf bis hin zu fertigen Metallic-Druckfarben. Sie lassen sich im Offset-, Tief- und Flexodruck, im Siebdruck und für Bronzierungen nutzen.

Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir maßgeschneiderte, komplexe Lösungen, die alle Vorgaben exakt erfüllen. Ihre individuellen Eigenschaften machen diese Lösungen einzigartig. Sie passen zum Beispiel jeweils genau zu den Materialien unserer Kunden. Unabhängig davon zeichnen sich unsere Produkte über Leafing, Non-Leafing oder Flop-Effekte aus. Nicht zuletzt erzielen sie exakte technische Eigenschaften hinsichtlich Funktion, optischer Wirkung und Reaktivität. Im letztgenannten Bereich beeinflusst dies beispielsweise die Verarbeitung und die Umwelteigenschaften. Eine wichtige Rolle für unsere Lösungskompetenz spielt unsere konsequente, in die Zukunft gerichtete Forschungsarbeit.

Mit dieser Broschüre möchten wir Ihnen mehr Einblick in die ECKART GmbH ermöglichen und Ihnen wichtige, mit offizieller Stelle abgestimmte Informationen an die Hand geben. Wir möchten Ihnen aufzuzeigen, welche sofort einsetzenden Sicherungsmaßnahmen im Falle eines außergewöhnlichen Ereignisses auf dem Betriebsgelände greifen.

Auch wenn ein sogenannter „Störfall“ im Sinne der Störfall-Verordnung ein äußerst unwahrscheinliches Ereignis ist, ist es uns sehr wichtig, Ihnen Informationen zum richtigen Verhalten an die Hand zu geben.

Bitte lesen Sie diese Sicherheitsinformation aufmerksam durch und lassen Sie uns jederzeit gerne wissen, wenn Sie Fragen oder Anmerkungen haben.

Juni 2023, ECKART GmbH

Dr. Christian Przybyla
Vorsitzender Geschäftsführung

Dr. Dieter Lutz
Leiter Sicherheit und Umwelt

Einleitung

Was ist eigentlich ein Störfall?

In unserem Werksteil Hartenstein arbeiten wir mit Stoffen die den gesetzlichen Bestimmungen der Störfallverordnung unterliegen.

Gemäß Störfallverordnung sind wir als Betreiber einer solchen Anlage dazu verpflichtet, sowohl die Öffentlichkeit als auch die unmittelbare Nachbarschaft, die von den Auswirkungen eines Störfalles betroffen sein könnte, über die Sicherheitsmaßnahmen und das richtige Verhalten bei einem Störfall zu informieren.

Als Störfall wird ein Industrieunfall größeren Ausmaßes bezeichnet, bei welchem durch Brand, durch eine Explosion oder durch die Freisetzung von Stoffen Menschen oder die Umwelt gefährdet werden können.

Wichtig zu wissen: Nicht jede Betriebsstörung ist ein Störfall.

Auch bei einer Betriebsstörung ohne Auswirkungen auf Umwelt und Personen kann es vorkommen, dass ECKART rein vorsorglich einzelne öffentliche Dienststellen wie etwa Feuerwehr oder Polizei informiert.

Das ECKART Umwelt- und Sicherheitskonzept

Sicherheit an erster Stelle

An die Sicherheit unseres Betriebs stellen wir sehr hohe Ansprüche. Wir nehmen unsere Verantwortung weit über die gesetzlichen Anforderungen hinaus wahr, um Belästigungen und Störungen für unsere Nachbarn zu vermeiden. Wenn es trotzdem zu einem Unfall kommen sollte, sind wir gut darauf vorbereitet. So können wir die Auswirkungen bestmöglich begrenzen.

Auf unserem Werksgelände betreiben wir unterschiedliche Produktionsverfahren für die Herstellung von Effektpigmenten. Damit unterliegt die ECKART GmbH den Regularien der sogenannten Störfallverordnung, ist bei der zuständigen Behörde angezeigt und wird behördenseitig in regelmäßigen Abständen vor Ort besichtigt.

Für sämtliche Betriebsbereiche, die den Bestimmungen der Störfallverordnung unterliegen, existieren umfangreiche Sicherheitskonzepte und regelmäßig überarbeitete Sicherheitsberichte. Sollte es zu einem Zwischenfall jedweder Form kommen, greifen interne Alarm- und Gefahrenabwehrpläne, die je nach Alarmstufe mit den Alarm- und Gefahrenabwehrplänen von Feuerwehr und Polizei eng verzahnt sind.

Grundsätzlich sind alle Prozesse und Abläufe der Produktionskette der ECKART GmbH selbstverständlich darauf ausgelegt, jegliche Gefahren im Umgang mit gesundheitsgefährdenden Stoffen weitest möglich zu minimieren.

Durch kontinuierliche Investitionen und Verbesserungen entsprechen die Maschinen und Anlagen der Betriebsstätte stets dem aktuellen Stand der Technik und erfüllen die hohen Anforderungen des Umweltschutzes.

Breit angelegtes Umweltprogramm

Die ECKART GmbH verfolgt darüber hinaus ein breit angelegtes Umweltprogramm, in welchem Projekte definiert, die jeweiligen Zielerreichungen überwacht und die erreichten Ergebnisse zu einem Review zusammengeführt werden.

Unser Ziel ist es, nachteilige Umweltauswirkungen in sämtlichen Unternehmensbereichen - von Forschung und Entwicklung über sämtliche Produktionsbereiche bis hin zur Verwaltung auf ein ökologisch und ökonomisch vertretbares Maß zu reduzieren. Dabei setzen wir früh an und orientieren uns bereits in der Planung von Produkten und Prozessen an der Reduzierung nachteiliger Umweltauswirkungen. Aus diesem Grund ist die technische und logistische Optimierung unserer Produktionsprozesse ein wichtiger Bestandteil unserer umfassenden Umweltarbeit.

Die Initiativen der ECKART GmbH zum Schutz der Umwelt stützen sich dabei grundsätzlich auf eine Zusammenstellung mittel- und langfristiger Initiativen. Wichtige Bausteine auf dem Weg zur nachhaltigen Unternehmensausrichtung sind beispielsweise der Bau eines eigenen Blockheizkraftwerks und der Anschluss an das Erdgasnetz.

Zertifizierungen der Eckart GmbH

- DIN EN ISO 9001 Qualitätsmanagementsystem
- DIN EN ISO 14001 Umweltmanagementsystem
- DIN EN ISO 45001/OHRIS Arbeitsschutzmanagementsystem
- DIN EN ISO 50001 Energiemanagementsystem

Informationen gemäß Störfall-Verordnung

Name des Betreibers und Anschrift des Betriebsbereichs

ECKART GmbH;

Güntersthal 4;

91235 Hartenstein

Beauftragte für die Unterrichtung der Öffentlichkeit sowie Bezeichnung der Stellung dieser Personen

Störfallbeauftragter: Dr. Dieter Lutz

Geschäftsführung: Dr. Christian Przybyla

Bestätigung, dass der Betriebsbereich den Vorschriften der Störfallverordnung unterliegt sowie Bestätigung der Anzeige nach §7 und Vorlage Sicherheitsbericht nach §9 StörfallV

Die erweiterten Pflichten gemäß Störfallverordnung für den Standort ergeben sich im Wesentlichen aus der neuen harmonisierten GefahrstoffEinstufung der europäischen Behörden für Kupfer- und Bronzepigmente als umweltgefährlich.

Bezeichnung der störfallrelevanten Stoffe und wesentliche Gefahreneigenschaften/Auswirkungen auf Mensch und Umwelt:

Messingpulver und –pasten:	gewässergefährdend
Zinkpulver und -pasten:	gewässergefährdend
Kupferpulver:	gewässergefährdend, giftig beim Einatmen
Lösemittel (verschiedene):	entzündbar,
Heizöl:	brennbar, namentlich genannt

Sämtliche genehmigungsbedürftige Anlagen der ECKART GmbH am Standort Hartenstein sind den zuständigen Behörden gemäß Bundes-Immissionsschutzgesetzes gemeldet und sind für ihren bestimmungsgemäßen Betrieb zugelassen. Diese Zulassung umschließt darüber hinaus alle für den Betrieb der Anlagen nötigen Stoffe in den zulässigen Mengen.

Zusätzlich kommt ECKART all seinen Vorsorgepflichten bezüglich der Erstellung von Sicherheitskonzepten, Sicherheitsberichten sowie betrieblichen Alarm- und Gefahrenabwehrplänen vollumfänglich nach und stimmt diese regelmäßig mit den zuständigen Behörden ab.

Die Anzeige nach §7 StörfallV, die Vorlage des Sicherheitsberichts nach §9 und die Vorlage der Information der Öffentlichkeit nach Anhang V StörfallV bei der zuständigen Behörde für den oben bezeichneten Betriebsbereich erfolgte entsprechend den gesetzlich vorgeschriebenen Fristen.

Erläuterung der Tätigkeiten des Betriebsbereichs

ECKART entwickelt und produziert Metalleffekt- und Perlglanzpigmente und vertreibt sie in rund 70 Ländern. Unser Sortiment bedient nahezu die gesamte Bandbreite von Anwendungen für Effektpigmente. Zu unserem Spektrum gehören Aluminium-, Perlglanz und PVD-Pigmente. Des Weiteren zählen Metallpigmentfarben sowie Goldbronze- und Zinkpigmente dazu. Fertige Metallic-Druckfarben runden das Angebot ab.

Warnsystem und kontinuierliche Information für die Öffentlichkeit

Bei Ereignissen wie einer Betriebsstörung oder einem Störfall tritt unverzüglich ein genau festgelegter, mehrstufiger Alarm- und Gefahrenabwehrplan in Kraft, der je nach Art und Schwere des Vorfalles interne und externe Maßnahmen umfasst.

Unsere sehr gut ausgebildeten Mitarbeiter und unsere behördlich anerkannte Werkfeuerwehr setzen die internen Notfallmaßnahmen schnell und effektiv um und begrenzen dadurch die Auswirkungen einer Störung auf ein Minimum.

Aus dem externen Plan werden die Maßnahmenpläne der Feuerwehren im Landkreis sowie der Polizei abgeleitet. Sämtliche Beteiligten sind ausgebildet und ausgerüstet, um im Fall eines außergewöhnlichen Ereignisses zielgerichtet die erforderlichen Maßnahmen zum Schutz der Bevölkerung und zur Schadensbegrenzung ergreifen zu können.

Bei einer tatsächlichen Gefahr wird die betroffene, umliegende Bevölkerung durch Lautsprecherdurchsagen der Polizei und Feuerwehr sowie durch Rundfunkdurchsagen gewarnt.

Zudem informiert die vom Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe betriebene App „NINA“ (Notfall-Informationen- und Nachrichten-App). Diese kann kostenlos in den jeweiligen App-Stores heruntergeladen werden.

Vor-Ort-Besichtigung nach § 17 Absatz 2 der 12. BImSchV

Die sogenannte Sicherheits- oder Störfallbegehung durch verschiedene Behörden hat bei Eckart zuletzt am 27.06.2023 stattgefunden. Dabei wurden sämtliche relevante Bereiche u.a. hinsichtlich der möglichen Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt, auf die Einhaltung der Anforderungen der Störfallverordnung und anderer für die Anlagensicherheit wesentlicher Rechtsvorschriften und Ergebnisse von Überwachungsmaßnahmen überprüft.

Für weitere Informationen zur Vor-Ort-Besichtigung oder zu Sicherheitsmaßnahmen wenden Sie sich bitte an die Anwohner-Hotline unter 09152 / 77 - 44 55 oder E-Mail: info.eckart@altana.com.

Informationen können auch bei der zuständigen Behörde eingeholt werden:

Landratsamt Nürnberger Land
Sachgebiet 21.1 Immissionsschutz
Waldluststraße 1
91205 Lauf a. d. Pegnitz
Telefon: (0 91 23) 9 50 - 0
Telefax: (0 91 23) 9 50 - 80 09
E-Mail: immissionsschutz@nuernberger-land.de

Verhalten im Störfall

- Beachten Sie mögliche Gefahrenmerkmale, wie ungewöhnlicher Geruch, Feuer und Rauch, Explosionsknall
- Halten Sie sich nicht im Freien auf. Bitte bleiben Sie in Ihrer Wohnung, belassen Sie Ihre Kinder im Kindergarten oder in der Schule, bis die Einsatzleitung oder der Rundfunk Sie darüber informiert, dass der Aufenthalt im Freien gefahrlos möglich ist.
- Verständigen Sie bitte Nachbarn und helfen Sie anderen Mitbürgern. Nehmen Sie sie vorübergehend bei sich auf.
- Schließen Sie Türen und Fenster und schalten Sie gegebenenfalls Klimaanlage ab.
- Schalten Sie das Radio ein und wählen Sie einen regionalen Rundfunksender, etwa Bayern 1, BR 24 oder Antenne Bayern. Für einen möglichen Stromausfall wird empfohlen, ein Radio mit Batteriebetrieb vorzuhalten.

- Blockieren Sie nicht die Telefonleitungen von Feuerwehr und Polizei durch Rückfragen. Wählen Sie nur im persönlichen Notfall die Rufnummern 110 oder 112.
- Achten Sie auf Lautsprecherdurchsagen von Feuerwehr und Polizei. Befolgen Sie strikt die Anweisungen der Einsatzkräfte und halten Sie sich vom Unfallort fern. Bitte stellen Sie sicher, dass die Einsatzkräfte bei der Arbeit nicht behindert werden.
- Bitte nehmen Sie bei Unwohlsein oder gesundheitlichen Beeinträchtigungen sofort Kontakt zu Ihrem Hausarzt oder dem ärztlichen Notdienst auf.
- Achten Sie auf die Entwarnung durch Durchsagen über die regionalen Rundfunksender oder die Lautsprecherwagen von Feuerwehr und Polizei.

Herausgeberangaben

ECKART GmbH

Güntersthal 4, D-91235 Hartenstein

Telefon: +49 9152 77-0

E-Mail: info.eckart@altana.com

Homepage: www.eckart.net

Stand der Informationen: Juni 2023