

Grünes Licht für GLP

Wir haben Gas gegeben und mit Hochdruck unsere GLP-Prüflabors eingerichtet, kalibriert und validiert, SOPs verfasst und Archive eingerichtet, um unseren Kunden schnellst möglich auch als GLP-Prüfeinrichtung unterstützen zu können. Aufgrund der hervorragenden Zusammenarbeit im Team selbst und wegen der optimalen Unterstützung durch eine erfahrene Qualitätssicherung, konnte die Zulassungsprozedur bereits im Mai starten. Ein weiterer Grund für den schnellen Start war sicherlich auch, dass die Kollegen im consilab-Team bereits über mehrjährige einschlägige Erfahrung im GLP-Bereich verfügten, als Prüfer, Prüfleiter, Leiter der Prüfeinrichtung oder Archivar.

Nun ist es so weit. Nach erfolgreicher Inspektion unserer Labors durch die Abteilung Chemikaliensicherheit und GLP des Regierungspräsidiums in Darmstadt, dürfen wir **ab sofort** in unseren Labors auch GLP-Prüfungen durchführen.

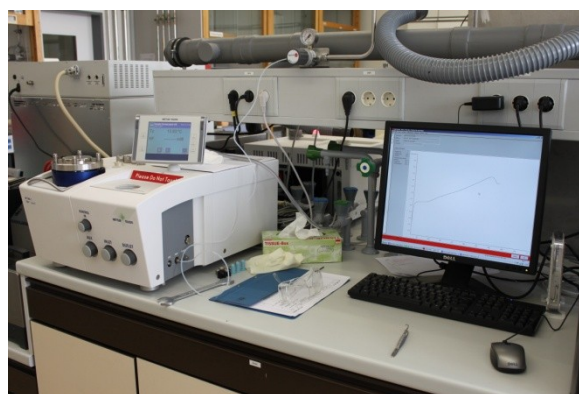
Aktuell können wir bereits folgende Leistungen als GLP-Prüfeinrichtung erbringen:

- Schmelzpunkt mittels DSC (EC A.1.)
- Siedepunkt mittels DSC (EC A.2.)
- Flammpunkt mittels Rapid-Tester (EC A.9.)
- Flammpunkt mittels Pensky-Martens-Apparatur (EC A.9)
- Entzündlichkeit und Abbrandgeschwindigkeit (EC A.10., UN Test N.1)
- Entwicklung entzündlicher Gase bei Berührung mit Wasser (EC A.12., UN Test N.5)
- Pyrophore Eigenschaften (EC A.13., UN Test N.2 und N.3)
- Bestimmung der Explosionsgefahr – Reibempfindlichkeit (EC A.14.)
- Bestimmung der Explosionsgefahr – Schlagempfindlichkeit (Fallhammer, EC A.14.)
- Bestimmung der Explosionsgefahr – Thermische Empfindlichkeit (Koenen-Test, EC A.14.)
- Zündtemperatur von flüssigen und gasförmigen Stoffen (EC A.15)
- Selbstentzündung von Feststoffen (EC A.16. und Grewer-Ofen)
- Selbstentzündung von Feststoffen mittels Bowes Cameron Cage Test (EC A.16., UN Test N.4)
- Brandfördernde Eigenschaften von Feststoffen (EC A17., UN Test O.1)
- Brandfördernde Eigenschaften von Flüssigkeiten (EC A.21, UN Test O.2)
- Thermische Stabilität mittels DSC (OECD 113)
- Korngrößenverteilung mittels Laserbeugung (OECD 110)

Im Laufe der Zeit werden noch andere Prüfungen in unser GLP-Portfolio aufgenommen. Einige Geräte befinden sich momentan bereits im Aufbau. Welche Prüfungen die nächsten sein werden, können Sie gerne mit beeinflussen, indem Sie uns über Ihre Wünsche und Bedürfnisse informieren und mit uns über Lösungsmöglichkeiten diskutieren. Dass wir schnell, zuverlässig, flexibel und kundenorientiert arbeiten können, haben wir durch den schnellen Aufbau unserer Prüflabors gezeigt. Diese Eigenschaften wollen wir auch in der Zukunft beibehalten und so den Weg für eine langfristige und erfolgreiche Partnerschaft mit unseren Kunden ebnen.



Greuer-Ofen (EC A.16.)



DSC für Schmelzpunkt, Siedepunkt und thermische Stabilität



Fallhammer (EC A.14.)