



## Merkblatt Probenahme

- ▲ Die Beurteilung bzw. die Analyse des Produkts beginnt bereits mit der Probenahme. Probenahme ist somit ein analytischer Vorgang.
- ▲ Ziel der Probenahme: Gewinnung von Informationen über die Eigenschaften eines Produktes. Dies geschieht, indem die Beschaffenheit einer Teilmenge untersucht wird.
- ▲ Proben sollen sein: Repräsentativ und Reproduzierbar!
- ▲ Dokumentation: Jede Probenahme sollte dokumentiert werden, ebenso jede Abweichung von bestehenden Arbeitsanweisungen und Betriebsvorschriften.
- ▲ Keine Veränderung an der Probe, weder chemisch noch physikalisch.
- ▲ Sicherheit: Erst die Analyse zeigt, um welches Produkt es sich handelt. Tragen Sie deshalb Schutzkleidung und treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen.
- ▲ Die Probenahme sollte nur an einem sauberen, von äußeren Einflüssen geschützten Ort erfolgen.
- ▲ Proben werden unverzüglich in geeignete Behälter verpackt und sicher verschlossen. Jede Probe wird beschriftet.
- ▲ Proben werden umgehend zur Analyse ins Labor gebracht. Die Dokumentation der Probenahme ist dabei.
- ▲ Vorbereitung, Reinigung und Wartung der Instrumente und Entnahmegерäte gehört auch zur Probenahme.
- ▲ Personen, die Proben nehmen, sollten regelmäßig geschult und auf diese Grundsätze hingewiesen werden.

