

Detailansicht für den Begriff

Name des Begriffes: Nanomaterialien

Beschreibungen des Begriffes:

Nanomaterialien

Beabsichtigt hergestellte Materialien, die in ein, zwei oder drei Dimensionen nanoskalig (ca. 1 – 100 nm) sind (Nanoobjekte) oder deren innerer bzw. äußerer Aufbau nanoskalige Strukturen aufweist (nanostrukturierte Materialien)

Für den Arbeitsschutz besonders relevant sind Stäube, die granuläre Nanopartikel oder faserförmige Nanoobjekte (Nanofasern oder -röhrchen) enthalten. Nanopartikel können sich zu Agglomeraten zusammenlagern. Nanostaub findet sich auch als Unterkorn in vielen Partikelfractionen. [Quelle: www.dguv.de]

[Zurück zur Liste](#)

Was man bei Infastaub machen kann und wie wir ticken? [Hier](#) gibt es viele Infos.

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie [hier](#).

Alle anstehenden Messetermine finden Sie [hier](#).

Abonnieren Sie hier unseren [Newsletter](#) und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.