



SIBELCO
EUROPE

NAstra[®]

Die optimale Oberflächenbehandlung



Schnelle und
effiziente Lösungen
mit Eisensilikat-Granulat



Produkt NAstra®

NAstra® ist ein mineralisches, nichtmetallisches Strahlmittel, das zu 100% aus dem Eisensilikat-Granulat der **Aurubis AG** hergestellt wird. Dieses Eisensilikat-Granulat wurde auf Grundlage der EU-Verordnung **REACH** geprüft und bei der zuständigen EU-Behörde **ECHA** in Helsinki als Produkt u. A. zur Verwendung als Strahlmittel registriert (▶ Registrierungs-Nr. 01-2119513228-45-0008).

Dabei ist das Eisensilikat-Granulat gemäß den Einstufungsregelungen der CLP-Verordnung (▶ EG/1272/200) sowie der Stoffrichtlinie (▶ 67/548/EWG) als **nicht gefährlich** eingestuft worden.

Das Strahlmittel **NAstra®** entspricht den Produkt-Anforderungen der ▶ DIN EN ISO 11126-3 sowie den Anforderungen der **Berufsgenossenschaft zum Betreiben von Arbeitsmitteln** (▶ BGR 500), bescheinigt durch das **IFA-Prüfzeugnis** (▶ ehem. BGIA-Zeugnis).

Anwendung

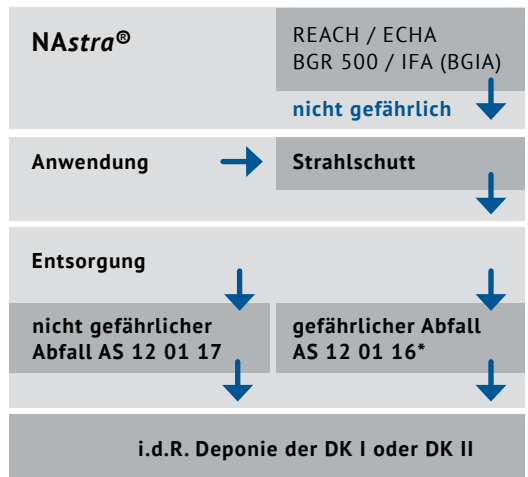
NAstra® wird als Strahlmittel, insbesondere zur Bearbeitung von Stahl- und Betonoberflächen eingesetzt. Bei der Anwendung des Strahlmittels fällt Strahlschutt an, der neben dem Strahlmittel auch die abgestrahlten Materialien enthält.

Entsorgung des Strahlschutts

Der anfallende Strahlschutt ist als Abfall ordnungsgemäß zu entsorgen. Dabei ist zu prüfen, ob es sich um einen nicht gefährlichen Abfall (▶ **Abfallschlüssel** 12 01 17) oder einen gefährlichen Abfall (▶ **Abfallschlüssel** 12 01 16*) handelt, z. B. kann das abgestrahlte Material je nach Anwendungsbereich gefährliche Eigenschaften haben.

Die Einstufung als gefährlicher oder nicht gefährlicher Abfall ist in den Bundesländern unterschiedlich geregelt.

Der Strahlschutt wird in den meisten Fällen auf Deponien der Deponieklasse II, möglicherweise Deponieklasse I abgelagert.



Bei Fragen stehen Ihnen unsere Ansprechpartner gerne zur Verfügung: