

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Stahlschrot
Überarbeitet am: Version: 01
Druckdatum: 09.09.2008

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname: Baumbach Stahlschrot (steel shot)
Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung: Jagd und Schießsport
Hersteller / Lieferant: Baumbach Metall GmbH
Nat.-Kenn./ PLZ / Ort: Deutschland, D-96528 Effelder/Thür.
Kontaktstelle für technische Informationen: Qualitätssicherung, Martina Otto
Telefon: +49 (0) 36766 / 288-0
Telefax: +49 (0) 36766 / 288-99
E-Mail: m.otto@baumbach-metall.de
Notfallauskunft: entfällt

02. Mögliche Gefahren

Von dem Erzeugnis Stahlschrot (steel shot) gehen keine Gefahren für Mensch und Umwelt aus.

Gefahrenbezeichnung: Nicht zutreffend
Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Nicht zutreffend

03. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Stahlschrot (steel shot) wird aus gezogenem Stahldraht durch Schneiden auf Spezialmaschinen gefertigt und anschließender Weiterverarbeitung auf Kugelbearbeitungsmaschinen hergestellt.

Zum Einsatz kommt Walzdraht C4D nach DIN 10016-2.

Stahlschrot (steel shot) wird im Durchmesserbereich von 2,0 - 5,1mm gefertigt.

Zur Erreichung der geforderten Härtewerte wird der Stahlschrot (steel shot) einer thermischen Behandlung (Weichglühen) unterzogen. Zur Verbesserung der Gleitfähigkeit und des Korrosionsschutzes wird Stahlschrot (steel shot) mit Graphit behandelt.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Anteil: Nicht zutreffend
Einstufung: Nicht zutreffend

Stoffe mit vorgeschriebenen EG-Grenzwerten

Anteil: Nicht zutreffend
Einstufung: Nicht zutreffend

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Nach Einatmen: Keine
Nach Hautkontakt: Keine
Nach Augenkontakt: Keine
Nach Verschlucken: Arzt aufsuchen
Hinweis für den Arzt: Keine

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Stahlschrot
Überarbeitet am: Version: 01
Druckdatum: 09.09.2008

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Das Erzeugnis ist nicht brennbar.

Geeignete Löschmittel: Nicht zutreffend
Ungeeignete Löschmittel: Nicht zutreffend
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Nicht zutreffend
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Nicht zutreffend
Zusätzliche Hinweise: Nicht zutreffend

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht zutreffend
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht zutreffend
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanische Aufnahme (Schaufel und Besen)
Zusätzliche Hinweise: Keine

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:
Stahlschrot (steel shot) wird als Ladung in Schrotpatronen eingesetzt.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Stahlschrot (steel shot) ist nicht brennbar und nicht explosiv.

Weitere Hinweise: Keine

Angaben zu den Lagerbedingungen:
Stahlschrot (steel shot) wird in Stahlfässern à 200 l verpackt und auf Einwegpaletten verschnürt.
Bei der Verpackung des Produkts werden vom Hersteller geeignete Maßnahmen des Schutzes vor eindringendem Wasser und Feuchtigkeit getroffen. Dafür dienen insbesondere die Verwendung von PET-Einlagen.

Angaben an Lagerräume und Behälter:
Das Produkt ist vom Anwender in geschlossenen Räumen zu lagern, muss vor Wasser und Feuchtigkeit geschützt werden!

Lagerklasse VCI: Nicht zutreffend
Bestimmte Verwendungen: Keine

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und /oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Spezifizierung: Nicht zutreffend
Wert: Nicht zutreffend
Spitzenbegrenzung: Nicht zutreffend
Fruchtschädigend: Nicht zutreffend

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Stahlschrot
Überarbeitet am: Version: 01
Druckdatum: 09.09.2008

Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union

Spezifizierung: Nicht zutreffend
Kurzzeitwert (STEL): Nicht zutreffend

Langzeitwert (8h TWA): Nicht zutreffend
Hinweis „Haut“: Nicht zutreffend

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Bei der Verarbeitung von Stahlschrot (steel shot) ist keine Schutzausrüstung erforderlich.

Persönliche Schutzausrüstung

Zum persönlichen Schutz können Arbeitshandschuhe getragen werden.

Atemschutz: Nicht zutreffend
Handschutz: Nicht zutreffend
Augenschutz: Nicht zutreffend
Körperschutz: Nicht zutreffend
Angaben zur Arbeitshygiene: Nicht zutreffend
Umweltschutzmaßnahmen: Keine Maßnahmen erforderlich!

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Aggregatzustand: fest
Farbe: grau, metallisch glänzend
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Explosionsgefahr: nicht explosiv
Untere Explosionsgrenze: nicht zutreffend
Obere Explosionsgrenze: nicht zutreffend
Dampfdruck: nicht zutreffend
Dichte: 7,8 kg/dm³
Auslaufzeit: nicht zutreffend
Wasserlöslichkeit: nicht wasserlöslich
pH-Wert: nicht zutreffend
Siedepunkt/-bereich: nicht zutreffend
Flammpunkt: nicht brennbar
Zündtemperatur: nicht brennbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Feuchtigkeit
Zu vermeidende Stoffe: Wasser, Säuren, andere Oxidationsmittel
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Eisenoxid (Rostbildung)

