

Anforderung Wasseruntersuchung Durchflusstechnik

Walther Trowal GmbH & Co. KG
Labor
Rheinische Str. 35-37
D-42781 Haan

Telefon: ++49 (0) 2129 / 571-0
Telefax: ++49 (0) 2129 / 571-225
http://www.walther-trowal.de
E-Mail: analytik@walther-trowal.de

Kd-Nr. /Absender: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____
Ansprechpartner: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____
Datum: _____

Wir bitten Sie, dieses Blatt sorgfältig auszufüllen und uns mit den Proben zuzusenden

Informationen zur Wasseruntersuchung

Bitte stellen Sie uns eine entsprechende Menge Wasser in einem geeigneten Gefäß für die Analyse zur Verfügung.*

für Analytik: 1 L
für Flockungsversuche: 2-3 L
Ölprobe / Kühlschmierstoff: ca. 100 mL

* Kunststoffflasche/Kanister;
Bestimmung von Kohlenwasserstoffen = vollständig gefüllte Glasflasche

Analytik-Parameter	Grenzwerte (falls bekannt)
<input type="checkbox"/> CSB →	_____ mg O ₂ /L
<input type="checkbox"/> pH-Wert →	_____
<input type="checkbox"/> Leitfähigkeit →	_____ mS/cm
<input type="checkbox"/> Eisen →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Kupfer →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Nickel →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Zink →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Aluminium →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Chrom →	_____ mg/L
<input type="checkbox"/> Sonstige:	_____

Allgemeine Angaben	
<input type="checkbox"/> Abwasser	Probenbezeichnung _____
<input type="checkbox"/> Filtrat	1: _____
<input type="checkbox"/> Öl / Kühlschmierstoff*	2: _____
<input type="checkbox"/> Sonstiges	3: _____
Wasserhärte (Frischwasser):	4: _____
°dH	5: _____

Probenbehandlung	
<input type="checkbox"/> Flockung	<input type="checkbox"/> Entfettungstest (Öl*)
Flockungsmittel*:	Behandlungsmittel*:
1: _____	1: _____
2: _____	2: _____
3: _____	3: _____
4: _____	4: _____

Inhaltsstoffe*		
<input type="checkbox"/> Fluoride	<input type="checkbox"/> Flusssäure	<input type="checkbox"/> Komplexbildner
<input type="checkbox"/> Cyanide	<input type="checkbox"/> Säure	<input type="checkbox"/> Sonstige: _____
<input type="checkbox"/> Borate	<input type="checkbox"/> Lauge	

Branche	
<input type="checkbox"/> Metallverarbeitung	<input type="checkbox"/> Sonstige: _____
<input type="checkbox"/> Automobilindustrie	_____
<input type="checkbox"/> Luftfahrtindustrie	_____

Material Werkstück	Verfahren
<input type="checkbox"/> Aluminium / Zink	<input type="checkbox"/> Gleitschleifen
<input type="checkbox"/> Kunststoff / Keramik	Maschine: _____
<input type="checkbox"/> Buntmetalle	Schleifkörper*: _____
<input type="checkbox"/> Stahl / Edelstahl	Compound*: _____
<input type="checkbox"/> Sonstige:	Konzentration: _____

Bemerkungen

vorhandene oder geplante Wasseraufbereitung	
<input type="checkbox"/> Durchflusstechnik	<input type="checkbox"/> Flockung
Anlagen-Typ: _____	Flockungsmittel*: _____
<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input type="checkbox"/> Ionentauscher
Neutralisationsmittel*: _____	

***Bitte legen Sie die Sicherheitsdatenblätter und falls vorhanden die technischen Merkblätter der eingesetzten Chemikalien / Compounds / Öle bei.
(gilt nicht für Walther Trowal Produkte)**

Gefahrgutvorschriften beachten (z. B. pH-Wert < 2 oder > 11,5 => Kennzeichnung)