

CHECKLISTE

Online-Branchenleitfäden – Umwelttipps für Ihren Betrieb

Themenbereich Wasser

Wasser

- Wasser wird wo immer möglich mehrfach genutzt.
- Es werden bei Wasch- und Reinigungsvorgängen wassersparende Verfahren eingesetzt.
- Die Effizienz einer Indirektkühlung mittels Kälte­träger wurde bei den relevanten Prozessschritten geprüft.
- Der Einsatz von Regenwasser für ausgewählte Prozessschritte wurde überprüft.
- Im Sanitärbereich werden wassersparende Armaturen verwendet.
- Das Leitungsnetz wird regelmäßig auf undichte Stellen überprüft.
- Bei Wasserentnahme von mehr als 100.000 m³ Wasser pro Jahr und Gewinnungsanlage werden die Anforderungen der Eigenüberwachungsverordnung beachtet. Außerdem sind die erforderlichen Messeinrichtungen und -geräte installiert. Die Überwachungstätigkeiten werden durchgeführt und die Messergebnisse werden jährlich an das zuständige Wasserwirtschaftsamt übermittelt.
- Für den Betriebsbrunnen liegt eine beschränkte Erlaubnis nach Artikel 15 des Bayerischen Wassergesetzes vor.

Wasserrelevante Stoffe

- Reinigungsmittel werden in der kleinstmöglichen Dosierung verwendet.
- Wassergefährdende Stoffe werden ordnungsgemäß gelagert.
- Durch den Einsatz emissionsarmer Verfahren und Technologien (z. B. prozessintegrierte Rückführung anfallender Prozesswässer oder schlammförmiger Rückstände) wird die Umweltbelastung gemindert.
- Es kommen nur biologisch abbaubare Hydrauliköle und Schmierstoffe zum Einsatz.
- Umweltfreundliche Reinigungsmittel werden bevorzugt eingesetzt.

Abwasser

- Die Abwässer der diversen Funktionsbereiche werden getrennt erfasst.
- Die mechanische Feststoffabtrennung im Prozess-/Abwasser ist optimal ausgelegt. Abwässer mit besonderen Belastungen werden entsprechend behandelt.
- Abscheideranlagen (für Fette oder Leichtflüssigkeiten) werden regelmäßig gewartet und entleert.
- Für das Einleiten des Abwassers liegt eine Erlaubnis beziehungsweise eine Genehmigung vor. Bei Bedarf wurde eine Indirekteinleitergenehmigung eingeholt.

Sie haben freiwillig Leistungen zum betrieblichen Umweltschutz in Ihrem Unternehmen erbracht? Dann können Sie jetzt Mitglied im Umwelt- und Klimapakt Bayern werden! Der Umweltpakt ist eine Vereinbarung zwischen der Bayerischen Staatsregierung und der Bayerischen Wirtschaft für mehr Umweltschutz. Als Teilnehmer dürfen Sie mit dem Umweltpakt-Logo für Ihr Engagement werben.

www.umweltpakt.bayern.de