

Castrol Inhibitor 611

Wässriger pH- Stabilisator

Beschreibung

Der Castrol Inhibitor 611 ist ein wasserlöslicher Stabilisator zur pH-Wert-Anhebung und wurde als wirksames Serviceadditiv für Einzelmaschinen aber auch Zentralanlagen konzipiert

Anwendung

Der Castrol Inhibitor 611 kann zur pH-Wert-Anhebung und Stabilisierung in mineralöhlhaltigen und mineralölfreien wassergemischten Kühlschmierstoffen sowie in wässrigen Reiniger eingesetzt werden.

Der Einsatz von Castrol Inhibitor 611 sollte nur in Abstimmung mit dem Castrol Service-Mitarbeiter erfolgen

Hinweise zur Anwendung

Die Dosierung liegt bezogen auf die jeweilige Füllmenge zwischen 0,05 % bis max. 0,1% und sollte in Dosierschritten von 0,05 % erfolgen.

Die pH-Wert-Regulierung ist grundsätzlich zu überprüfen!

Vorteile

Der Castrol Inhibitor 611 ist schaumarm und kompatibel mit mineralöhlhaltigen und mineralölfreien wassergemischten Kühlschmierstoffen sowie wässrigen Reiniger und kann während der normalen Maschinenoperation zugegeben werden, was die die Wartungs- und Entsorgungskosten reduziert.

Technische Daten

Daten	Testmethode	Einheit	Wert
Flammpunkt	DIN ISO 2592	° C	83
Viskosität bei 20° C	DIN 51562	mm ² /s	30
Mineralölanteil	DIN 51417	Vol%	0
pH (5 %)	DIN 51369	--	11,0

Anwendungshinweis

Bei Einhaltung der empfohlenen Dosierung führt die Zugabe von Castrol Inhibitor 611 zu keinem erhöhten Anwendungsrisiko.

Dennoch sollten während des Einsatzes des Inhibitors die üblichen Sicherheitsvorkehrungen beachtet und Augen- und Hautkontakt vermieden werden.

Lagerung

Um eine Produktverunreinigung zu vermeiden, sollte das Gebinde immer fest verschlossen werden. Vor Frost schützen. Kühl und trocken lagern, direktes Sonnenlicht vermeiden.

Es wird empfohlen, das Produkt in einem Innenlager aufzubewahren.

Bitte die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Castrol, Inhibitor, und das Castrol logo sind Markenzeichen der Castrol Limited

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet.

Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt.

Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE – Industrial Lubricants & Services, Erkelenzer Str. 20, 41179 Mönchengladbach

Tel: +49 (0)2161 909-30 Fax: +49 (0)2161 909-481

www.castrol.com