

Castrol Corrosion Inhibitor S 226

Korrosionsschutz-Additiv für wassergemischte Kühlschmierstoffe

Beschreibung

Castrol Inhibitor S 226 ein wasserlösliches Additiv zur Verbesserung der Buntmetallverträglichkeit und verhindert bei der Hartmetallverarbeitung das Lösen des im Hartmetallen vorhandenen Kobalts.

Castrol Inhibitor S 226 wurde als wirksames Serviceadditiv für Einzelmaschinen aber auch Zentralanlagen konzipiert.

Anwendung

Castrol Inhibitor S 226 kann in mineralölhaltigen und mineralölfreien wassergemischten Kühlschmierstoffen sowie in wässrigen Reiniger eingesetzt werden, wo die existierende Buntmetallinhibierung unzureichend ist, bzw. der vorhandene Inhibitorgehalt das Lösen von Kobalt nicht mehr ausreichend verhindert.

Der Einsatz von Castrol Inhibitor S 226 sollte nur in Abstimmung mit dem Castrol Service-Mitarbeiter erfolgen.

Hinweise zur Anwendung

Die Dosierung bezogen auf die jeweilige Füllmenge, beträgt :

- 0,02 % - 0,05 % zur Verbesserung der Buntmetallverträglichkeit
- 0,2 % - 0,5 % bei der Hartmetallbearbeitung

Technische Daten

	Prüfmethoden	Einheit	Daten
Ausehen	visuell	--	bernstein, flüssig
pH-Wert, 5%	DIN 51369 / ASTM E 70-2007	--	8,5
Dichte bei 15°C	DIN 51757	kg/m ³	1210

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, Corrosion 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