



SPEZIALPRODUKTE

ADDINOL SYSTEM CLEANER HT

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL System Cleaner HT ist ein Hochtemperaturschmierstoff für Ketten, Gleitelemente und Rollensysteme. Er ist besonders für die Reinigung der Reibpartner von Rückständen während des Betriebes konzipiert. Der ADDINOL System Cleaner HT besteht aus oberflächenaktiven synthetischen Basiskomponenten und einer Reinigung begünstigenden Additiverung.

Einsatztemperatur getestet bis +240°C.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Temporärer Einsatz zur Biegestabschmierung, zum Anlösen von Verkrustungen und zum Austragen von Schmutzpartikeln sowie Fremdstoffen aus der Schmierstelle
- Reinigung von Tieflochbohrungen und strömungsarmen Bereichen
- Verwendung zur Systemreinigung von Gleitketten und -schiene, speziell zur Spülung verstopfter Ölzuführungen, Ölverteiltern und Düsen
- Exzellent geeignet vor einer Neubefüllung oder für eine zwischengeschaltete Ölumstellungsstufe in sensiblen Systemen
- Hervorragend geeignet zur Hochtemperaturschmierung und -reinigung von Fördertechnik mittels Verlustschmiersystemen:
 - Lösen von gecrackten Ölrückständen,
 - Spülen / Ausschwemmen von Verschmutzungen im System,
 - Zeitweise Erhöhung der Schmiermenge zur Erhöhung der Spülwirkung möglich

EIGENSCHAFTEN

- Aktives Kriech-, Haft- und Reinigungsvermögen
- Sehr guter Korrosions-, Alterungs- und Verschleißschutz
- Sehr hohe Temperaturstabilität
- Mischbar mit praxisüblichen Kettenschmierstoffen
- Wirkungsvolle Reinigung während des Anlagenbetriebes

FREIGABEN / SPEZIFIKATIONEN

Empfehlung für:

- BRÜCKNER Folienrekanlagen
- DIEFFENBACHER Biegestabsystem
- SIEMPELKAMP Rollstabsystem in kontinuierlichen Pressenstraßen

ANWENDUNG

ADDINOL System Cleaner HT wird dem Schmiersystem unverdünnt zugegeben.

Schmierstoffeinsatz im Betrieb der Anlage während des Reinigungslaufes im Teil- oder Volllastbereich möglich.

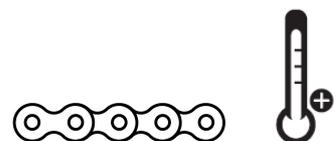
Reinigungseinrichtungen sorgfältig überwachen und gegebenenfalls gesondert behandeln.

Anwendbar z.B. in folgender Technik für Minimalmengenschmierung:

- Verteiler- und Leitungssysteme
- Sprühdüsen und Tropföler
- Pumpen und Steuerventile
- Filter und Messtechnik

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Ablagerungen fester bzw. harziger Form werden gelöst, in Schwebelösung gehalten und ausgetragen
- Weiterbetrieb der entsprechenden Anlage unter gleich bleibenden Betriebsbedingungen erreichbar
- Belastbarkeit bis +240°C
- Kein Ölwechsel oder zusätzliche Reinigungsarbeiten erforderlich
- Größere Wartungsintervalle und verringerte Service- und Ersatzteilkosten möglich





ADDINOL SYSTEM CLEANER HT

ADDINOL System Cleaner HT ist ohne Einschränkung mischbar mit:

- ADDINOL Cliptec-Rollprotect XHS 240
- ADDINOL Cliptec XHS 280 / XHS 480
- ADDINOL Cliptec XHS 150 HT
- ADDINOL Chain Lube XHT 50 / XHT 150 / XHT 250
- ADDINOL Belt Lube HT 220
- ADDINOL Belt Lube HT 50 / HT100
- ADDINOL Stenter Oil 220
- weitere Produktverträglichkeiten auf Anfrage

NICHT geeignet für:

- Schmierstoffe auf Polyglykolbasis.

HINWEIS

Bitte beachten Sie die Vorschriften und Informationen der Anlagenhersteller! Für zusätzliche Auskünfte und Rückfragen stehen Ihnen die Spezialisten der ADDINOL Anwendungstechnik zur Verfügung.

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise im Drums und 20 l Kanistern.

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		System Cleaner HT	Prüfung nach
Aussehen			hellgelb, klar frei von Verunreinigungen	visuell
Dichte	bei 15°C	kg / m ³	969	DIN 51757
Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	80	ASTM D 7042
	bei 100°C	mm ² /s	11	
	bei 200°C	mm ² /s	2,2	
Viskositätsindex			120	DIN ISO 2909
Flammpunkt	COC	°C	min. 280	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	max. -40	ASTM D 7346
Verdampfungsverlust		%	2,2	DIN 51581
VKA-Schweißkraft		N	1.800 / 1.600	DIN 51350-2

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 70 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.