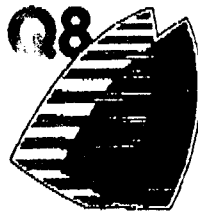


Kuwait Petroleum
(Deutschland) GmbH



Norbert Förster
Dresdener Straße 31
5431 Heiligenroth

Telefon: 02602 / 17875
Telefax: 02602 / 17102

Telefax - Message

An:
Firma: Kuwait Petroleum Research & Technology B.V.

z.Hd.: Mr. Dirk Kraan

Ort: NL 3000 HA Rotterdam

Fax-Nr.: 0031/1819 63494 Datum: 22.02.1991

Dieses Telefax umfaßt insgesamt 4 Seiten !

Release Q 8 - Products / Dornier Textile Machines

Dear Mr. Dirk Kraan,

final I can send you the release for Q8-brands to employment
into Dornier-Weave-Machines.

I hope that this releases are good for a new business of KPL.

At Q8 Rembrandt EP 00 we must have a separate release from
Bielomatik or Baier & Köppel. I must have 5 kg of this product,
but I cannot say the costs of this action.

Best Regards

RESPONSIBILITY: <i>DJK</i>		
22 FEB. 1991		
CHC.:	COPY <i>ym</i> <i>pmjt</i>	FILE: O KEEP 2 YEARS O KEEP 5 YEARS O KEEP 10 YEARS

Mit freundlichen Grüßen

Norbert Förster

DORNIER

LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT MBH, LINDAU/BODENSEE

TELEFAX

Firma

Kuwait Petroleum GmbH (Deutschland)

zu Hd. H. Förster

Betr.: Freigabe von Schmiermitteln, Fabr. Kuwait Petroleum,
für Dornier Webmaschinen

Sehr geehrter Herr Förster,

zu Ihrer Anfrage nehmen wir die folgt Stellung:

1. Wälzlagerfett Rembrandt und Rubens - freigegeben,
2. Getriebeöl für Maschinen bis Baujahr Ende 1990 freigegeben,
3. Fließfett Freigabe durch Hersteller der dynam.
Einleiterschmieranlagen Fa. Baier & Köppel Pegnitz bzw.
Bielomatik in Neuffen nötig,
4. Haftfett Giotto - muß innerhalb von ca. 1 Std. nach Auftrag
abtrocknen ! - freigegeben,
5. Heißlagerfett Rubens - freigegeben.

Mit freundlichen Grüßen

Meroth
(Meroth)



Kuwait Petroleum (Deutschland) GmbH

Gothaer Straße 18, 4030 Ratingen

Telefon (0 21 02) 4 20 26-29 Telex 8 589 091 Telefax (0 21 02) 49 91 33

Kuwait Petroleum (Deutschland) GmbH · Postfach 14 61 · 4030 Ratingen 1

Lindauer Dornier GmbH
z. Hd. Herrn Meroth
Rickenbacher Straße 119

8990 Lindau/Bodensee

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

Datum

NF-TG

12.12.1990

Schmierstoff-Vorschrift für Dornier-Webmaschinen Q8 Markenschmierstoffe

Sehr geehrter Herr Meroth,

vielen Dank für die schnelle Zusendung Ihrer Schmierstoff-Vorschrift für Dornier-Webmaschinen.

In Ihrer Liste haben wir die von uns empfohlenen Q8-Markenschmierstoffe eingetragen. Über alle Sorten sind Produktinformationen beigelegt.

Wir bitten Sie unsere Produkte in Ihre Empfehlung aufzunehmen. Bis zum Neudruck Ihrer Vorschrift bitten wir Sie vorab um Zusendung einer schriftlichen Bestätigung über die Verwendbarkeit unserer Schmierstoffe.

Für Ihre Unterstützung danken wir Ihnen im voraus und verbleiben

mit freundlichen Grüßen

Kuwait Petroleum (Deutschland) GmbH


- N. Förster -

Schmierempfehlung für Dornier Webmaschinen, bitte H. Förster vorlegen!

Schmiermittel Symbol	1) Spezifikation 2) Bemerkungen	Empfohlene Schmiermittel • Von Dornier verwendete Schmiermittel	Herstellerfirmen	Menge /Maschine + Jahr
Walzlagerfett 	1) Lithium versetztes Fett mit EP Zusatz NLGI 2-3 Grundviskosität min.: 100 mm²/sec bei 50° C 140 mm²/sec bei 40° C	Fett HLP 2 Avilub Spezialfett EP Energrease LS 2 - EP 2 Spherol AP 2 H-442 Beacon Q 2 Renolit FLM 2 Mobilux 2 Oest-Langzeitfett LT 200 Alvania-EP Fett R 2 oder R 3 Zet-Ge Olfeta Longtime EP 3 Fett LB 2 Staburags NBU 12/300 kg	Aral AG, Bochum Avia Mineralöl GmbH, München BP AG, Hamburg Castrol GmbH, Hamburg Calypso GmbH, Düsseldorf Esso AG, Hamburg R. Fuchs GmbH, Mannheim Mobil Öl AG, Hamburg Georg Oest & Co., Freudenstadt Shell AG, Hamburg Zeller + Gmelin, Esslingen/Fls Optimol Ölwerke GmbH, München Vehofine Oil, Hamburg Klöber Lubrication KG, München Kuwait, Petroleum, Ratingen	0,5 kg
Zahnradan- schmierung 	Paraffinisches Mineralöl (Weißöl) mit Emulgatoren gut auswaschbar Viskosität 15-25 mm²/sec	1) Gulf-Knit 22 Viskosität bei 40° 21,1 mm²/s 100° 4,2 mm²/s 2) Total Filleur 22 Viskosität bei 40° 21,8 mm²/s 100° 4,0 mm²/s 3) Klüber Alpresa 15 Viskosität bei 40° 14,7 mm²/s 4) Optimol-Optitax Viskosität bei 40° 22 mm²/s	Gulf Oil Germany INC 2000 Hamburg 30 Deutsche Total GmbH, Düsseldorf Klöber Lubrication KG, München Optimol Ölwerke GmbH, München	
Getriebeöl 	1) Hypoid (EP) Getriebeöl Viskosität 100 VG 150 (SAE 90) MIL-L-2105 B bzw. API GL 5 (Kfz-Getriebeöl)	Hyp-SAE 90 Hypoid 90 EP EP-SAE 90 EPX 90 NL Gear Compound 150 GXO 90 Renogear Hypoid SAE 90 Mobilube 85 W 90 A Spirax HO-SAE 90 Gearmax EP-B SAE 85 W/90 Optigear 5120 VG 180	Aral AG, Bochum Avia Mineralöl GmbH, München BP AG, Hamburg Castrol GmbH, Hamburg Chevron Erdöl GmbH, Frankfurt Esso AG, Hamburg Fuchs Mineralölwerke GmbH, Mannheim Mobil Öl AG, Hamburg Shell AG, Hamburg Texaco GmbH, Hamburg Optimol Ölwerke GmbH, München	13 Liter bei 2 jährl. Wechsel 6,5 Liter
Fließfett 	1) Lithium versetztes Fett mit EP Zusatz, Grundviskosität min.: 50 mm²/s bei 40° C NLGI 00 bis 000 2) Freigabe für die Zentral- schmieranlage notwendig	Avilub-Spezialfett 904 Polyurea EF GI 0 Centoplax GLP 500 Mobilux EO 023 Schmierfett S Glissando GF 1464 (EP) Zet-Ge V 498 EP Longtime PD 00, OIR 00 Sun Gun Grease 6165-00	Avia Mineralöl GmbH, München Chevron Erdöl GmbH, Frankfurt Klöber Lubrication KG, München Mobil Öl International Mobil Öl International Texaco GmbH, Hamburg Zeller + Gmelin, Esslingen/Fls Optimol Ölwerke GmbH, München Sun Oil Company, Antwerpen	2 kg
Haftfett 	1) Schmierstoff auf Bitumen- basis mit Festschmierstoffen, abblockend 2) An nicht abschleudenden Schmierstellen ist Walzlager- fett verwendbar	Avilub-Spezialfett LD EP 3-097 HT/G 8024 HVT 50 A Spezialfett BL 200-WH ZET-GE Fett BLZ 78	Avia Mineralöl GmbH, München Calypso GmbH, Düsseldorf Klöber Lubrication KG, München Rhain. Öl RMY Zeller + Gmelin, Esslingen/Fls Kuwait Petroleum	
Heißlagfett 	1) Lithiumbasis oder Polyhar- stoff NLGI 2-3, Grundvis- kosität min. 100 mm²/s bei 50° C entsprechen 140 mm²/s bei 40° C	Chevron - SRI 2 Beacon EP 3 Alvania Grease R 3 Olfeta Longtime EP 3 Spezialfett KB	Chevron Erdöl GmbH, Frankfurt Esso AG, Hamburg Shell AG, Hamburg Optimol Ölwerke GmbH, München Avia Mineralöl GmbH, München	

Für Jacquard- und Schaffmaschinen bitte die vom Hersteller vorgeschriebenen Schmiermittel verwenden.