



COMPANIA GENERAL DE LUBRICANTES SA

C/ Comercio, 36 – Polígono Industrial Can Sunyer
08740 SANT ANDREU DE LA BARCA (Barcelona)
Telf: +34 93 6821514 – Fax: +34 93 6820055
e-mail: gro@cogelsa.com

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

HYDRAULIC HV

GLOBAL RACING OIL HYDRAULIC HV sont des huiles hydrauliques formulées avec des bases minérales paraffinées et raffinées, additivées avec EP Extrême Pression et anti-usure, pour être utilisées dans des systèmes soumis à de fortes variations de températures

HYDRAULIC HV possède d'excellentes propriétés anti-usure diminuant la dégradation mécanique des pompes hydrauliques. Bonnes propriétés antioxydantes. Bonne protection contre la corrosion; antirouille et antimousse. Excellentes prestations en systèmes de pompage soumis à toutes les vitesses.

HYDRAULIC HV sont compatibles avec pratiquement tous les matériaux utilisés dans la fabrication des joints pour circuits hydrauliques.

HYDRAULIC HV passent de loin les tests Lucas et Racine. Parfait comportement en présence de l'argent..

Préconisés pour tout type de circuits hydrauliques travaillant dans des conditions sévères et requérant un fluide hydraulique de type HPLV (ISO HV) dans les cas suivants:

Matériels et engins Travaux Publics et Forestiers. Chariots élévateurs travaillant à l'intérieur et à l'extérieur. Machines-outils à commande numérique, etc.

Viscosité ISO	46	68
Classification ISO	HV	HV
Viscosité à 40°C Cst.	41,4-50,6	61,2-74,8
Indice de Viscosité min.	153	153
Point Inflammation °C min.	220	230
Point Congélation °C max.	-27	-24
Corrosion lame cuivre 100°C max.	1a	1a
Corrosion acier ASTM D-665 A/B	Passe test	Passe test
Test désémulsion ASTM.	15	20

Les huiles **HYDRAULIC HV** répondent aux spécifications suivantes:

ISO 6743/4 (HV) - ISO 6074

DIN 51524 partie 3 (HPLV)

MIL-L-24459.

Révision: 11/15