

# Eco Hydra HT

Product Data Sheet | Art.no 4Y52

## Description

Huile hydraulique minérale ultra pure. Conçu pour les conditions les plus difficiles. Sans matériaux dangereux pour l'environnement comme les métaux lourds et les aromates. Ainsi, non toxique et partiellement biodégradable (38 % en 28 jours). Application universelle, miscible avec toutes les huiles hydrauliques communes. Prolonge les intervalles de vidange.



## Disponible en



1L



5L



20L



60L



208L



1000L



Bulk

## Application

Pour systèmes soumis à des charges élevées devant être utilisés dans un environnement (extérieur) sensible, où le risque de fuite ou de catastrophe est plus élevé, par exemple sur les tracteurs équipés d'une faucheuse de talus, les grues, les pelles, les hayons élévateurs, les échafaudages, les machines pour jardins, le matériel de terrassement, les machines pour asphalte, les applications industrielles, les camions à ordures, etc.

## Analyses standards typiques

l'Apparence	Bright & clear
Densité à 29,5 °C	0,840
Viscosité 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	35
Viscosité -20 °C, mPa.s	1213
Viscosité dynamique à 80 °C, cSt	10,5
Viscosité 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	7,3
Indice de viscosité	165
Point d'éclair COC, °C	201
Point d'écoulement, °C	-45
Corrosion du cuivre (3 h/100 °C)	1a
Test à la rouille	Pass
Caractéristiques d'émulsion, maxi	20
TAN, mg KOH/g	0.5
Valeur FZG	12
Caractéristiques moussantes, 10 mn, séquence I	Nil

## Mode d'emploi

Cette huile doit être utilisée exclusivement sur les systèmes hydrauliques.

## Niveau de performance

Denison HF-0  
Eaton Vickers M- 2950-S and I-286-S  
Bosch Rexroth DIN 515244 Part 3

# Eco Hydra HT

Product Data Sheet | Art.no 4Y52

Caractéristiques moussantes, 10 mn, séquence II	Nil
Caractéristiques moussantes, 10 mn, séquence III	Nil
Biodégradabilité OECD 301B (28 jours)	38%
Biodégradabilité OECD 301B (60 jours)	50%
Biodégradabilité OECD 301F (28 jours)	>70%
Test de toxicité aiguë du poisson EL 50-96 h OCDE 203	No Toxicity (>1,00/1000 )
Test Daphnia de toxicité aiguë (EL 50-96 h) OCDE 202	No Toxicity (>0,1131/1000)
Caractéristique de prévention de l'usure (4 satellites)	0,39

Date d'impression 15-09-2023

Les informations ci-mentionnées sont destinées à permettre au lecteur de s'informer sur les propriétés et les applications potentielles de nos produits. Bien que le présent aperçu ait été réalisé avec toute la diligence requise à la date indiquée, son auteur ne peut être tenu responsable de tout préjudice résultant d'omission et/ou d'inexactitudes dans le présent aperçu, en particulier dans le cas où ces omissions et inexactitudes sont manifestement le résultat de fautes de frappe. Les conditions de livraison du fournisseur sont applicables sur toutes les livraisons de produits. Il est recommandé au lecteur de faire le choix de produit en consultation avec le fournisseur, notamment pour les utilisations critiques. Une fiche de données de sécurité mise à jour est disponible au téléchargement sur notre site Web. Conditions générales de vente: [www.gvg.nl/conditions](http://www.gvg.nl/conditions)