



## HEXOL AW 22 – AW 32 – AW 46

ULEIURI HIDRAULICE

### DESCRIERE PRODUS

HEXOL AW 22 – AW 32 – AW 46 sunt uleiuri hidraulice de înaltă calitate special formulate pentru utilizarea în echipamente industriale, de construcții, minerit, echipamente și dispozitive hidraulice de ridicat, precum și alte echipamente fixe sau mobile dotate cu sisteme hidraulice, utilizate în condiții de presiuni ridicate (EP).

Formulate din uleiuri de bază minerale și un sistem echilibrat de aditivi cu proprietăți: anticorozive, antioxidante, antiuzură, antispumante, având calități de antiuzură deosebite.

### CARACTERISTICI

- corespund cerințelor ISO ISO 11158 HM, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP), DIN 51515 part 2, DIN 51506 (VBL, VCL, VDL), US Steel 120;
- conțin aditivi antiuzură de înaltă calitate, combat rugina, coroziunea și oxidarea;
- rămân stabile chiar și în condiții de expunere la umezeală și temperaturi extreme;
- conțin aditivi EP și antiuzură pentru a reduce uzura în condiții de exploatare intensă și viteză, sau presiune ridicată a diverselor mecanisme;
- presiunile de lucru se pot situa la valori foarte ridicate de peste 5.000 PSI (~350 ATM).

### DOMENIU DE UTILIZARE

- la toate sistemele hidraulice industriale și mobile care necesită uleiuri hidraulice ce îndeplinesc cerințele ISO 11158 HM, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP);
- la toate sistemele hidraulice care necesită o bună funcționare chiar și la rece. Alegerea uleiului potrivit se va face ținând cont de proprietățile acestuia în funcție de condițiile de lucru în care va fi folosit;
- la toate sistemele hidraulice care folosesc pompe cu roți dințate, cu pistoane sau paleți și necesită un ulei hidraulic cu proprietăți antiuzură de înaltă calitate la presiuni de lucru extreme (EP).

### PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate ISO	22	32	46
Densitate la 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]aprox	880	890	895
Vâscozitate cinematică la 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	19,8 - 24,2	28,8 - 35,2	41,4 - 50,6
Punct de inflamabilitate [°C] min	210	210	215
Punct de curgere [°C] max	-25	-36	-33

### AMBALAJ

<input type="checkbox"/> 0.4Kg	<input type="checkbox"/> 1Kg	<input type="checkbox"/> 4Kg	<input type="checkbox"/> 15Kg	<input type="checkbox"/> 180Kg		
<input type="checkbox"/> 0.23L	<input type="checkbox"/> 0.45L	<input type="checkbox"/> 0.5L	<input type="checkbox"/> 0.6L	<input type="checkbox"/> 0.9L	<input type="checkbox"/> 1L	<input type="checkbox"/> 3L
<input type="checkbox"/> 4L	<input checked="" type="checkbox"/> 5L	<input checked="" type="checkbox"/> 10L	<input checked="" type="checkbox"/> 20L	<input checked="" type="checkbox"/> 60L	<input checked="" type="checkbox"/> 208L	<input checked="" type="checkbox"/> 1000L



## HEXOL AW 68; AW 100

ULEIURI HIDRAULICE

### DESCRIERE PRODUS

HEXOL AW 68; AW sunt uleiuri hidraulice de înaltă calitate special formulate pentru utilizarea în echipamente industriale, de construcții, minerit, echipamente și dispozitive hidraulice de ridicat, precum și alte echipamente fixe sau mobile dotate cu sisteme hidraulice.

Formulate din uleiuri de bază minerale și un sistem echilibrat de aditivi cu proprietăți: anticorozive, antioxidante, antiuzură, antispumante, având calități de antiuzură deosebite.

### CARACTERISTICI

- corespund cerințelor ISO 11158 HM, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP), AFNOR NF E 48-603 (HM), Sperry Vickers I-286-S, DIN 51515 part 2, US Steel 126 and 127;
- asigură o bună protecție antiuzură, combat rugina, coroziunea și oxidarea;
- rămân stabile chiar și în condiții de expunere la umezeală și temperaturi extreme;
- compatibile cu alte uleiuri hidraulice similare.

### DOMENIU DE UTILIZARE

- la toate sistemele hidraulice industriale și mobile care necesită uleiuri hidraulice ce îndeplinesc cerințele ISO 11158 HM, ISO-L-HM, DIN 51524-2 (HLP);
- la toate sistemele hidraulice care necesită o bună funcționare chiar și la rece.  
Alegerea uleiului potrivit se va face ținând cont de proprietățile acestuia în funcție de condițiile de lucru în care va fi folosit;

### PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate ISO	68	100
Densitate la 15°C [kg/m <sup>3</sup> ]aprox	895	905
Vâscozitate cinematică la 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	61,2 - 74,8	90 - 110
Punct de inflamabilitate [°C] min	215	220
Punct de curgere [°C] max	-30	-28

### AMBALAJ

<input type="checkbox"/> 0.4Kg	<input type="checkbox"/> 1Kg	<input type="checkbox"/> 4Kg	<input type="checkbox"/> 15Kg	<input type="checkbox"/> 180Kg		
<input type="checkbox"/> 0.23L	<input type="checkbox"/> 0.45L	<input type="checkbox"/> 0.5L	<input type="checkbox"/> 0.6L	<input type="checkbox"/> 0.9L	<input type="checkbox"/> 1L	<input type="checkbox"/> 3L
<input type="checkbox"/> 4L	<input checked="" type="checkbox"/> 5L	<input checked="" type="checkbox"/> 10L	<input checked="" type="checkbox"/> 20L	<input checked="" type="checkbox"/> 60L	<input checked="" type="checkbox"/> 208L	<input checked="" type="checkbox"/> 1000L