



**AB LUB**

[www.ablub.fr](http://www.ablub.fr)

# NOS HUILES

---



## HUILES HYDRAULIQUES

- ▶ **AB LUB H 46** : Huile hydraulique anti-usure, grade ISO VG 46, classification HM(ISO) et HLP(DIN) → Groupes hydrauliques machines outils, presses équipées ou non de servovalves
- ▶ **AB LUB H 32** : Huile hydraulique anti-usure, grade ISO VG 32, classification HM(ISO) et HLP(DIN) → Groupes hydrauliques machines outils, presses équipées ou non de servovalves
- ▶ **AB LUB H 68** : Huile hydraulique anti-usure, grade ISO VG 68, classification HM(ISO) et HLP(DIN) → Groupes hydrauliques machines outils, presses équipées ou non de servovalves
- ▶ **AB LUB ARCOIL** : Lubrifiant polyvalent hydraulique et graissage, classification HV(ISO) et HVLP(DIN) → Hydraulique, boîte de vitesses et d'avances de machines outils, circuits pneumatiques
- ▶ **AB LUB V 15** : Huiles hydrauliques anti-usure, grade ISO VG 15, classification HV (ISO) et HVLP (DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB VZF 15** : Huile hydraulique anti-usure sans zinc, grade ISO VG 15, classification HV(ISO) et HVLP(DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB TVI 32** : Huile hydraulique à très haut VI (>350), grade ISO VG 32, classification HV (ISO) et HVLP (DIN) → Groupes hydrauliques soumis à des écarts de températures très importants
- ▶ **AB LUB V 32** : Huiles hydrauliques anti-usure, grade ISO VG 32, classification HV (ISO) et HVLP (DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB V 46** : Huiles hydrauliques anti-usure, grade ISO VG 46, classification HV (ISO) et HVLP (DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB VZF 68** : Huile hydraulique anti-usure sans zinc, grade ISO VG 68, classification HV(ISO) et HVLP(DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB V 68** : Huiles hydrauliques anti-usure, grade ISO VG 68, classification HV (ISO) et HVLP (DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB VZF 32** : Huile hydraulique anti-usure sans zinc, grade ISO VG 32, classification HV(ISO) et HVLP(DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB VZF 46** : Huile hydraulique anti-usure sans zinc, grade ISO VG 46, classification HV(ISO) et HVLP(DIN) → Groupes hydrauliques HP soumis à des écarts de températures importants
- ▶ **AB LUB WG 37 R** : Fluide hydraulique difficilement inflammable type HFC(eau/glycol) → Fonderies, aciéries, ateliers de forge, fours de traitement thermique...

## HUILES GLISSIÈRES

- ▶ **AB LUB GL 68** : Huile glissières, grade ISO VG 68, classification G(ISO) et CGLP(DIN) → Glissières métalliques ou revêtues de matériaux composites machines outils
- ▶ **AB LUB GL 32** : Huile glissières, grade ISO VG 32, classification G (ISO) et CGLP (DIN) → Glissières métalliques ou revêtues de matériaux composites machines outils
- ▶ **AB LUB GL 220** : Huile glissières, grade ISO VG 220, classification G(ISO) et CGLP(DIN) → Glissières métalliques ou revêtues de matériaux composites machines outils
- ▶ **AB LUB GL 150** : Huile glissières, grade ISO VG1508, classification G(ISO) et CGLP(DIN) → Glissières métalliques ou revêtues de matériaux composites machines outils

## HUILES DE BROCHES

- ▶ **AB LUB HB 2** : Huile de broche haute vitesse, grade ISO VG 2, classification FC(ISO) → broches machines outils, centres d'usinages, rectifieuses, affûteuses
- ▶ **AB LUB HB 22** : Huile de broche anti-usure, grade ISO VG 22, classification FD et HM(ISO) → broches machines outils, groupes hydrauliques et circuits pneumatiques
- ▶ **AB LUB HB 5** : Huile de broche haute vitesse, grade ISO VG 5, classification FC(ISO) → broches machines outils, centres d'usinages, rectifieuses, affûteuses
- ▶ **AB LUB HB 10** : Huile de broche anti-usure, grade ISO VG 10, classification FD(ISO) → Broches machines outils, centres d'usinages, rectifieuses, affûteuses

## HUILES D'ENGRENAGES

- ▶ **AB LUB C 68** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 68, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin
- ▶ **AB LUB C 100** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 100, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin
- ▶ **AB LUB C 150** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 150, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin

- ▶ **AB LUB C 220** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 220, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin
- ▶ **AB LUB C 320** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 320, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin
- ▶ **AB LUB C 460** : Huile minérale EP pour engrenages, grade ISO VG 460, classification CKC(ISO) et CLP(DIN) → Réducteurs à engrenages ou à roues et vis sans fin

## HUILES SPÉCIALES

- ▶ **AB LUB 22 AE** : Huile Fine anti-usure et dewatering en AÉROSOL → Lubrification des axes, chaînes, cames, glissières, colonnes, mécanismes de précision
- ▶ **AB ELEC 100** : Fluide diélectrique sur base synthétique inodore, à haut point éclair(>100°C) → Machines d'électroérosion à enfonçage pour ébauche, finition et super finition
- ▶ **AB LUB WG 37 R** : Fluide hydraulique difficilement inflammable type HFC(eau/glycol) → Fonderies, aciéries, ateliers de forge, fours de traitement thermique...
- ▶ **AB LUB PL 46** : Huile spécifique pour circuits pneumatiques (FRL) → Tous circuits pneumatiques lubrifiés à l'huile
- ▶ **AB LUB CHAIN AE** : Huile synthétique adhésive en AÉROSOL pour lubrification de chaînes, cames, pignons en présence d'eau à haute ou basse température (-40 +210°C)
- ▶ **AB LUB FGC 46 AE** : Huile synthétique pour contact alimentaire fortuit en AÉROSOL pour lubrification de chaînes, guides, machines à cartons en présence de poussière ou de farine (-40 + 150°C)
- ▶ **AB CUT CL 100** : Huile de coupe onctueuse et EP (chlorée) → préçage, filetage, emboutissage des aciers spéciaux, alliés et Inox
- ▶ **AB LUB HT 100** : Huile de chaîne hautes températures ISO VG 100 → utilisable jusqu'à 250°C sans formation de résidu de cokéfaction
- ▶ **AB LUB HT 250** : Huile de chaîne hautes températures ISO VG 220 → utilisable jusqu'à 250°C sans formation de résidu de cokéfaction

## HUILES TRANSMISSIONS

- ▶ **AB LUB GX 80W-90** : Huile de transmission fortement EP, grade SAE 80W-90, API GL-5 → Huile de pont pour différentiels, réductions finales véhicules de tourisme et poids lourds
- ▶ **AB LUB HT 100** : Huile de chaîne hautes températures ISO VG 100 → utilisable jusqu'à 250°C sans formation de résidu de cokéfaction
- ▶ **AB LUB HT 250** : Huile de chaîne hautes températures ISO VG 220 → utilisable jusqu'à 250°C sans formation de résidu de cokéfaction

## HUILES SOLUBLES D'USINAGE

- ▶ **AB COOL 2387** : Semi-synthétique pour usinage et rectification tous métaux, sans bore, sans formaldéhyde, répond au cahier des charges PMUC
- ▶ **AB COOL 248** : Semi-synthétique pour usinage et rectification tous métaux, sans bore, sans formaldéhyde, sans bactéricide, répond au cahier des charges PMUC
- ▶ **AB COOL 3000** : Fluide synthétique EP sans bore pour l'usinage et la rectification des métaux ferreux → Affûtage, rectification, usinage des fontes, aciers, Inox, Inconel et titane
- ▶ **AB COOL 1651** : Émulsion fine sans bore, sans amine, sans bactéricide pour usines difficiles, tous métaux durs (Inox, Inconel, Titane) et des alliages d'aluminium aéronautiques

## HUILES ENTIÈRES

- ▶ **AB VEGELUB 50** : Huile de coupe sur base végétale additivée anti-usure pour micro lubrification → Taraudage, perçage, filetage, fraisage, sciage des métaux ferreux, aluminiums et cuivreux
- ▶ **AB CUT S 085** : Huile de coupe synthétique de faible viscosité non soumise à étiquetage H304 → Usinage métaux durs(Inox, Inconel, Titane) et des alliages d'aluminium et de cuivre
- ▶ **AB ELEC 100** : Fluide diélectrique sur base synthétique inodore, à haut point éclair(>100°C) → Machines d'électroérosion à enfonçage pour ébauche, finition et super finition
- ▶ **AB DRAW 90 CF** : Huile de déformation sans chlore fortement dopée et formulée sur base végétale → Découpage, emboutissage difficile des métaux ferreux, découpage fin d'aciers durs au carbone
- ▶ **AB DRAW 210** : Huile de déformation visqueuse sans chlore fortement dopée → Emboutissage profond et découpage difficile des métaux ferreux
- ▶ **AB CUT 30 AE** : Huile de coupe onctueuse et EP sans chlore, en Aérosol → Taraudage, perçage, filetage des aciers spéciaux, fortement alliés et inox

- ▶ **AB CUT CL 100** : Huile de coupe onctueuse et EP (chlorée) → preçage, filetage, emboutissage des aciers spéciaux, alliés et Inox
- ▶ **AB DRAW 420** : Huile de déformation visqueuse sans chlore fortement dopée → Emboutissage profond et découpage difficile des métaux ferreux
- ▶ **AB EVA FG 3** : Huile évanescente spéciale agroalimentaire, point éclair > 61°C → Réalisation d’emballages métalliques en fer blanc ou aluminium, film résiduel < 1%
- ▶ **AB EVA FG 10** : Huile évanescente spéciale agroalimentaire, point éclair > 61°C → Réalisation d’emballages métalliques en fer blanc ou aluminium, film résiduel < 10%

## HUILES ÉVANESCENTES

- ▶ **AB EVA CF 4** : Évanescent avec film résiduel très faible permettant la soudure et la peinture des pièces sans dégraissage -> Découpage, déformation des tôles EZ, galvanisées, aluminées sur outils à suivre
- ▶ **AB EVA AL 6** : Évanescent spécial aluminium, point éclair > 45°C → Découpage, emboutissage, formage, cambrage, film résiduel faible après évaporation
- ▶ **AB EVA CF 12** : Évanescent avec film résiduel très faible permettant la soudure et la peinture des pièces sans dégraissage -> Découpage, déformation des tôles EZ, galvanisées, aluminées sur outils à suivre
- ▶ **AB EVA FG 30** : Huile évanescente onctueuse pour l’industrie alimentaire → Réalisation d’emballages métalliques en fer blanc et aluminium
- ▶ **AB EVA CF 100** : Évanescent hautes performances sur base végétale, sans COV, non soumis à étiquetage H304 → Découpage, emboutissage, déformation pour aciers durs et inox
- ▶ **AB EVA AL 3** : Évanescent spécial aluminium, point éclair > 45°C → Découpage, emboutissage, formage, cambrage, peinture possible sans dégraissage préalable des pièces
- ▶ **AB EVA AL 10** : Évanescent spécial aluminium, point éclair > 66°C → Découpage, emboutissage, formage, cambrage, film résiduel faible après évaporation
- ▶ **AB EVA FG 20** : Huile évanescente spéciale agroalimentaire, point éclair > 61°C → Réalisation d’emballages métalliques en fer blanc ou aluminium, film résiduel < 20%
- ▶ **AB EVA CF 10** : Évanescent avec film résiduel très faible permettant la soudure et la peinture des pièces sans dégraissage -> Découpage, déformation des tôles EZ, galvanisées, aluminées sur outils à suivre
- ▶ **AB EVA CF 21** : Évanescent dégraissable thermiquement → Découpage, déformation difficile des aciers, aciers alliés et Inox

## HUILES DE COUPE

- ▶ **AB VEGELUB 50** : Huile de coupe sur base végétale additivée anti-usure pour micro lubrification → Taraudage, perçage, filetage, fraisage, sciage des métaux ferreux, aluminiums et cuivreux
- ▶ **AB CUT S 085** : Huile de coupe synthétique de faible viscosité non soumise à étiquetage H304 → Usinage métaux durs(Inox, Inconel, Titane) et des alliages d’aluminium et de cuivre
- ▶ **AB CUT 30 AE** : Huile de coupe onctueuse et EP sans chlore, en Aérosol → Taraudage, perçage, filetage des aciers spéciaux, fortement alliés et inox
- ▶ **AB CUT CL 100** : Huile de coupe onctueuse et EP (chlorée) → preçage, filetage, emboutissage des aciers spéciaux, alliés et Inox

## AEROSOLS BOURGOGNE CONCEPT France

Fluides Techniques - Eco Solutions

