

SAFELUB BIO E

HUILES DE COUPE ENTIERES SANS CHLORE,
POLYVALENTES ET BIODEGRADABLES

410170-410171-410186/03.23

Rev. 3

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Les SAFELUB BIO E sont des huiles de coupe entière, à base d'esters, de hautes performances pour usinages difficiles sur tous types d'aciers, y compris les aciers fortement alliés et les aciers inoxydables.

Elles sont aptes, entre autres, au taillage d'engrenages (à l'outil-couteau ou à la fraise-mère), au tronçonnage, perçage, taraudage, chanfreinage, brochage,...

La SAFELUB BIO E 22 est particulièrement bien adaptée au fraisage de l'aluminium.

A noter que, vu leur additivation, les SAFELUB BIO E ne conviennent pas pour les métaux jaunes.

AVANTAGES

- Grande onctuosité et pouvoir "extrême pression", d'où une excellente tenue des outils, dans une large plage de vitesses de coupe.
- Obtention d'excellents états de surface.
- Propreté des machines.
- Totale innocuité pour les utilisateurs.
- Biodégradabilité en cas de déversements accidentels.
- * Chlorfrei

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

SAFELUB BIO E

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES		
Dénomination	-	-	E 10	E 22	E 46
Masse volumique à 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	873	948	993
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	9.5	22	46
Point d'éclair (PMCC)	°C	ASTM D 93	> 200	> 220	> 220
Couleur	-	-	clair	claire	claire
Numéro d'article	-	-	410486	410171	410170

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.