

### Huile de coupe multi-usinage



## Propriétés

Le **BC5** est une huile de coupe minérale contenant des additifs spéciaux qui, sous une haute pression, forment un film lubrifiant semi solide à propriétés EP (extrême-pression) élevées. Cela évite la soudure de pics de surface entre les copeaux et l'outil de coupe.

Le **BC5** adhère fortement à la pièce travaillée, ce qui la rend adaptée aux opérations de filetage à l'outil, de fraisage, de taille des engrenages et d'emboutissage profond.

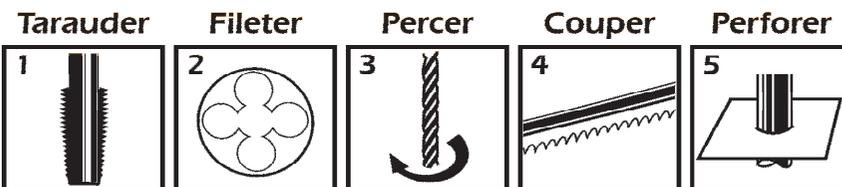
## Applications

**BARDAHL C5** est une huile multi-usinage pour vos opérations de :

- Taraudage (trous borgnes ou débouchant).
- Filetage (manuel, à la filière, etc...).
- Perçage, forage profond.
- Coupe.
- Perforation, poinçonnage à cadence rapide, emboutissage.

## Avantages

- Huile de coupe minérale pour les usinages de métaux difficiles
- Excellentes propriétés haute-pression.
- Augmente la durée de vie des mèches et forets.
- Evite l'échauffement.



## Données techniques

Caractéristiques	Valeurs
Densité à 20 °C	0,909
Viscosité à 40 °C	37,5 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité à 100 °C	5,7 mm <sup>2</sup> /s
Indice de viscosité	83
Point éclair COC	185 °C

## Mise en œuvre

- Bien agiter l'aérosol avant usage, vaporiser à l'aide du capillaire la surface à lubrifier.
- Recommencer régulièrement suivant l'opération et le type de métal.
- Nettoyer et dégraisser à l'aide du Dégraissant Atelier Bardahl Réf. 1402.

## Recommandations

**Manipulation** : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur notre site internet [www.bardahlindustrie.com](http://www.bardahlindustrie.com)

## Disponibilités

Emballage	Réf.
Cartons de 12 aérosols de 500ml	2742
Carton de 3 bidons de 5L	2743
Fût de 20L	2748

### Infos qualité/stockage:

**DLU** : 36 mois dans son emballage d'origine non ouvert.

**Stockage** : à température ambiante, à l'abri de la lumière et de l'humidité.

Les informations contenues dans cette plaquette sont basées sur l'état actuel de nos connaissances (07/09/2017). SADAPS BARDAHL ne peut connaître toutes applications dans lesquelles sont utilisés ses produits. SADAPS BARDAHL ne peut engager sa responsabilité lors de l'utilisation de ses produits. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer que les produits utilisés se prêtent à l'usage auquel ils sont destinés.

