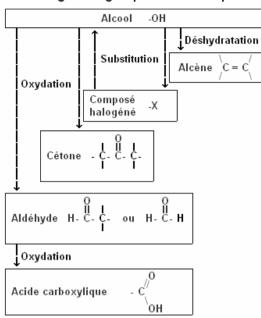


■ Passage d'un groupe caractéristique à un autre



Test de reconnaissance de la famille Alcool

 décoloration d'une solution acide de permanganate de potassium

Alcène

 décoloration d'une solution d'eau de brome

Composé halogéné

 formation d'un précipité avec une solution alcoolique de nitrate d'argent

Cétone

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

Aldéhyde

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

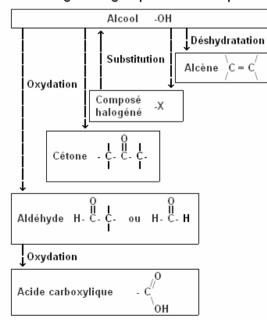
• formation d'un miroir d'argent avec le réactif de Tollens

• formation d'un précipité rouge brique avec le réactif de Fehling

Acide carboxylique

 acidification de l'eau pure, testée au papier pH

■ Passage d'un groupe caractéristique à un autre



Test de reconnaissance de la famille Alcool

 décoloration d'une solution acide de permanganate de potassium

Alcène

• décoloration d'une solution d'eau de brome

Composé halogéné

 formation d'un précipité avec une solution alcoolique de nitrate d'argent Cétone

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

Aldéhyde

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

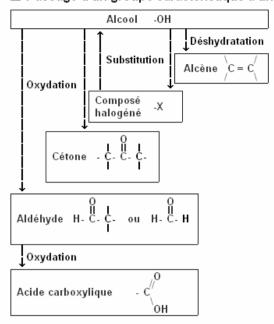
 formation d'un miroir d'argent avec le réactif de Tollens

 formation d'un précipité rouge brique avec le réactif de Fehling

Acide carboxylique

 acidification de l'eau pure, testée au papier pH

■ Passage d'un groupe caractéristique à un autre



Test de reconnaissance de la famille Alcool

 décoloration d'une solution acide de permanganate de potassium

Δlcèn

 décoloration d'une solution d'eau de brome

Composé halogéné

 formation d'un précipité avec une solution alcoolique de nitrate d'argent

Cétone

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

Aldéhyde

 formation d'un précipité avec une solution de 2.4-DNPH

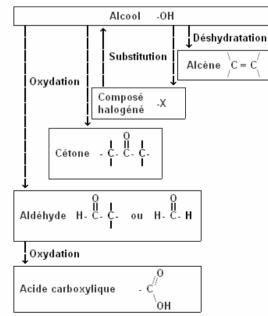
 formation d'un miroir d'argent avec le réactif de Tollens

 formation d'un précipité rouge brique avec le réactif de Fehling

Acide carboxylique

 acidification de l'eau pure, testée au papier pH

■ Passage d'un groupe caractéristique à un autre



Test de reconnaissance de la famille Alcool

 décoloration d'une solution acide de permanganate de potassium

Alcène

 décoloration d'une solution d'eau de brome

Composé halogéné

• formation d'un précipité avec une solution alcoolique de nitrate d'argent

Cétone
• formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

Aldéhyde

 formation d'un précipité avec une solution de 2,4-DNPH

 formation d'un miroir d'argent avec le réactif de Tollens

 formation d'un précipité rouge brique avec le réactif de Fehling

Acide carboxylique

 acidification de l'eau pure, testée au papier pH