Torchères ou production d’électricité avec le

Pertes de chaleur

Pollution, acidification des sols et effet de serre

Récupérer la chaleur perdue

Rejet du four et du procédé Haber-Bosch

Inoffensif

Pas de problème, pas de solution

Pertes économiques

Capter le ou le faire réagir

Rejet du four

Changer la source d’énergie (réaction du four), changer la production du ou recycler le CO2 rejeté

Pollution et effet de serre

Risques d’explosion

Rejet du procédé Haber-Bosch

Rejet du four et avant le procédé Haber-Bosch

Rejets des déchets

Synthèse d’ammoniac