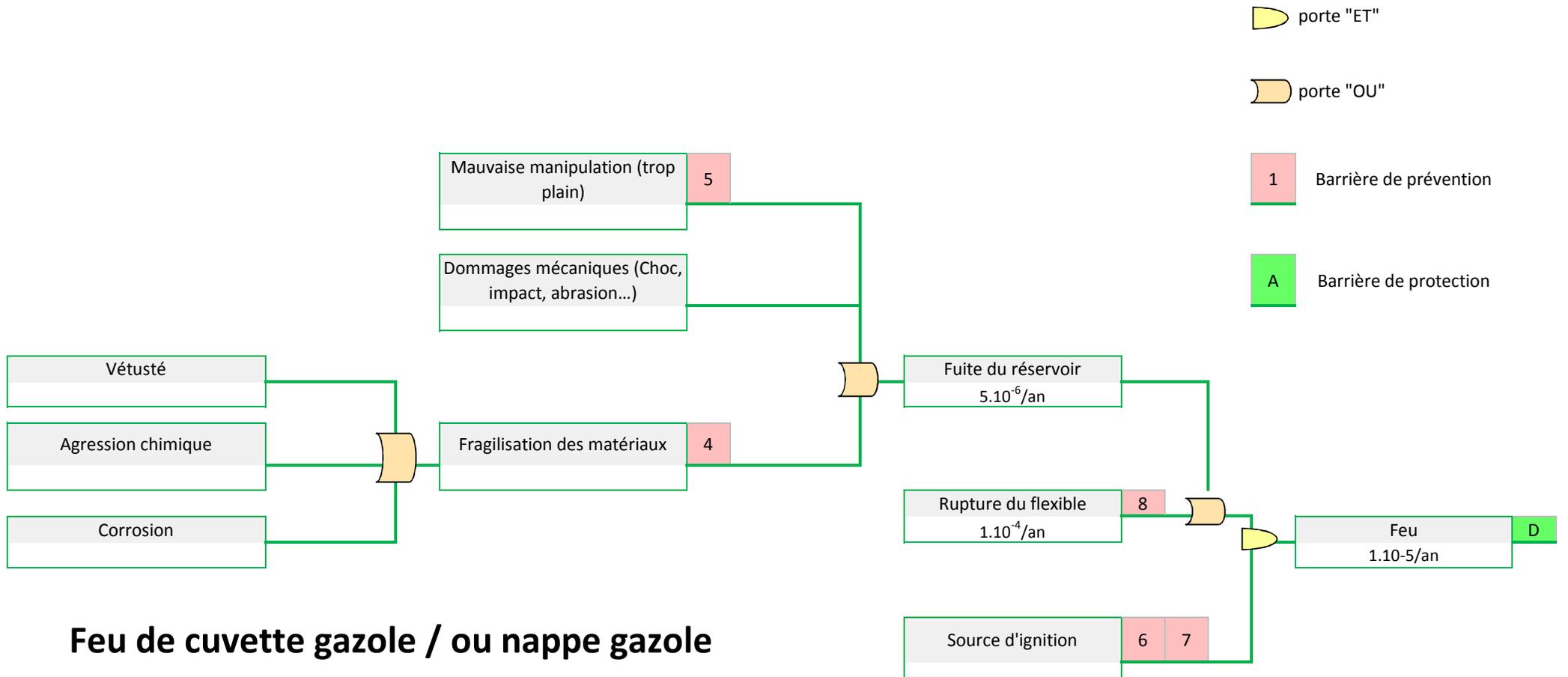


**UVCE suite à rupture robinet (ou fuite) sur bouteille acétylène**

Effet domino (pression ou missile)



Identifiant	Barrières	Descriptif de la barrière
1	Disque de rupture	Permet de créer une ouverture dans le réservoir avant rupture totale
2	Soupape	Soupape pour limiter surpression tarée sous pression de rupture du disque de rupture
3	Capteur de niveau	indque niveau haut du réservoir (niveau de service)
4	Contrôle	Epreuve et contrôle des bouteilles / réservoirs
5	Formation	formation des personnels à leur poste de travail
6	Interdiction de fumer	
7	Permis de feu	travaux par points chauds
8	Procédure de dépotage	Procédure de dépotage , avec arrêt d'urgence sur camion et présence humaine pendant les opérations
A	Détection acétylène	Permet de déceler toute fuite d'acétylène
B	Système déluge	Limite la création d'une atmosphère explosive et peut absorber l'énergie thermique
C	Ventilation des locaux	ventilation permanente
D	Lutte contre le feu	Moyen disponible et personnel formé à la lutte contre le feu