

Nom	N° CAS	Formule chimique	Commentaire
acétonitrile (ACN)	75-05-8	C2H3N	
acétaldehyde	75-07-0	C2H4O	isomères : pas de distinction des 2 molécules
oxyde d'éthylène (OE)	75-21-8	C2H4O	
acide nitreux	7782-77-6	HONO	
méthylmercaptan / méthanethiol (MeSH)	74-93-1	CH4S	
acrylonitrile	107-13-1	C3H3N	
acroléine	107-02-8	C3H4O	
acétone	67-64-1	C3H6O	
acide acétique	64-19-7	C2H4O2	
diméthyle sulfure / sulfure de diméthyle (DMS)	75-18-3	C2H6S	isomères : pas de distinction des 2 molécules
éthyl mercaptan / éthanthiol	75-08-1	C2H6S	
acide nitrique (HNO3)	7697-37-2	HNO3	
isopropyl mercaptan / 2-propanethiol	75-33-2	C3H8S	isomères : pas de distinction des 2 molécules
propyl mercaptan	107-03-9	C3H8S	
diméthylsulfoxyde (DMSO)	67-68-5	C2H6OS	masses très proches : pas de distinction des 2 molécules
benzène	71-43-2	C6H6	
pyrazine	290-37-9	C4H4N2	
2,3-butanedione / diacétyle	431-03-8	C4H6O2	isomères : pas de distinction des 3 molécules
acide methacrylique	79-41-4	C4H6O2	
acrylate de méthyle	96-33-3	C4H6O2	
tétrahydrothiophène (THT)	110-01-0	C4H8S	masses très proches : pas de distinction des 2 molécules
1,4-dioxane	123-91-1	C4H8O2	
1-butylmercaptan / 1-butanéthiol	109-79-5	C4H10S	isomères : pas de distinction des 2 molécules
tert butyl mercaptan / 2-méthyl-2-propanethiol (TBM)	75-66-1	C4H10S	
acide chloroacétique	79-11-8	C2H3ClO2	masses très proches : pas de distinction des 3 molécules
diméthyldisulfure / disulfure de diméthyle (DMDS)	624-92-0	C2H6S2	
phenol	108-95-2	C6H6O	
méthacrylate de méthyle	80-62-6	C5H8O2	
styrène	100-42-5	C8H8	
hexaméthylcyclotrisiloxane	541-05-9	C6H18O3Si3	
octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2	C8H24O4Si4	