



**Phụ lục I**  
**DANH MỤC HOÁ CHẤT CƠ BẢN THUỘC LĨNH VỰC**  
**CÔNG NGHIỆP HOÁ CHẤT TRỌNG ĐIỂM**

*(Kèm theo Nghị định số 24/2026/NĐ-CP  
ngày 17 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ)*

STT	Tên khoa học (danh pháp IUPAC)	Tên chất	Mã số CAS	Công thức hóa học
1.	1,3-Butadiene	1,3-Butadien	106-99-0	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub>
2.	Ethanoic acid	Axit Axetic (GAA)	64-19-7	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>
3.	Acrylonitrile	Acrylonitrile	107-13-1	C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> N
4.	Ammonia (anhydrous)	Amoniac (khan)	7664-41-7	NH <sub>3</sub>
5.	Argon	Argon	7440-37-1	Ar
6.	Hydrochloric acid	Axit Hydrochloric	7647-01-0	HCl
7.	Nitric acid	Axit nitric	7697-37-2	HNO <sub>3</sub>
8.	Phosphoric acid	Axit photphoric	7664-38-2	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>
9.	Sulfuric acid	Axit Sulfuric	7664-93-9	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
10.	Benzene	Benzen	71-43-2	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>
11.	1-Buten	1-Butene	106-98-9	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>
12.	Diisocyanate (TDI, MDI, HDI...)	Diisocyanate (TDI, MDI, HDI...)	---	---
13.	Ethanol	Etanol	64-17-5	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O
14.	Ethylene glycol	Ethylene glycol	107-21-1	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>
15.	Ethylene	Etylen	74-85-1	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>
16.	Ethylene oxide	Etylen oxit	75-21-8	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O
17.	Hydrogen fluoride	Hydro florua	7664-39-3	HF
18.	Hydrogen peroxide	Hydro peroxit	7722-84-1	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>

STT	Tên khoa học (danh pháp IUPAC)	Tên chất	Mã số CAS	Công thức hóa học
19.	Isopropyl alcohol	Isopropanol	67-63-0	$C_3H_8O$
20.	Manganese sulfate	Mangan Sunphat	7785-87-7	$MnSO_4$
21.	Methanol	Metanol	67-56-1	$CH_4O$
22.	2-Butanone	Methyl ethyl ketone (MEK)	78-93-3	$C_4H_8O$
23.	Sodium Bicarbonate	Natri bicarbonat	144-55-8	$CHNaO_3$
24.	Sodium hydroxide	Natri hydroxit	1310-73-2	$NaOH$
25.	n-Butanol	n-Butanol	71-36-3	$C_4H_{10}O$
26.	Nitrogen	Nitơ	7727-37-9	$N_2$
27.	Oxygen	Oxy	7782-44-7	$O_2$
28.	Phenol	Phenol	108-95-2	$C_6H_6O$
29.	Phosphorus trihydride (phosphine)	Photpho trihydrua (photphin)	7803-51-2	$PH_3$
30.	Phosphorus pentachloride	Phosphorus pentachloride	10026-13-8	$PCl_5$
31.	1-Propene	Propylen	115-07-1	$C_3H_6$
32.	Silane	Silan	7803-62-5	$SiH_4$
33.	Titanium dioxide	Titan dioxit	13463-67-7	$TiO_2$
34.	Methyl benzene	Toluene	108-88-3	$C_7H_8$
35.	Triethanolamine	Triethanol amine	102-71-6	$C_6H_{15}NO_3$
36.	Vinyl benzene (styrene)	Vinyl benzen	100-42-5	$C_8H_8$
37.	Vinyl chloride	Vinyl clorua	75-01-4	$C_2H_3Cl$
38.	Cyclohexane	Xyclohexan	110-82-7	$C_6H_{12}$
39.	Xylene	Xylen	1330-20-7	$C_8H_{10}$