

Liste des abréviations

1-BP	1-bromopropane
ACGIH	<i>American Conference of Governmental Industrial Hygienists</i>
AIHA	<i>American Industrial Hygiene Association</i>
ANSI	<i>American National Standards Institute</i>
AQHSST	Association québécoise pour l'hygiène, la santé et la sécurité du travail
ASTM	<i>American Society for Testing and Materials</i>
CAS	<i>Chemical Abstracts Service</i>
CC	Concentration du contaminant
CE	Colonne d'eau
CE	Concentration effective
CEE	Communauté économique européenne
CEN	Comité européen de normalisation
CFC	Chlorofluorocarbure
CFC-113	Chlorofluorocarbure-113 (1,1,2-trichlorotrifluoréthane)
CFR	<i>Code of Federal Regulations</i>
CGS	Ancien système d'unités dont les unités fondamentales sont le centimètre, le gramme et la seconde
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
CL ₅₀	Concentration létale cinquante
CLSC	Centre local de services communautaires
CO	Monoxyde de carbone
CO ₂	Dioxyde de carbone
COV	Composé organique volatil
CRAM	Caisse régionale d'assurance-maladie
CR	Coefficient de risque
CSA	<i>Canadian Standards Association</i> (Association canadienne de normalisation)
CSST	Commission de la santé et de la sécurité du travail du Québec
DBE	Dibasic esters (esters d'acides dicarboxyliques)
DEHP	Di-2-éthylhexyl phtalate
DIVS	Danger immédiat pour la vie ou la santé
DL	Dose létale
DL ₅₀	Dose létale cinquante
DMF	Diméthylformamide

DMSO	Diméthylsulfoxyde
EB	<i>Electron beam</i> (faisceau d'électrons)
EDTA	Sel tétrasodique de l'acide éthylènediaminetétraacétique
EPI	Équipement de protection individuel (réglementation québécoise) ou individuelle (réglementation française)
ERP	Établissement recevant du public
EVA ou EVAC	Copolymère d'éthylène/acétate de vinyle
EVOH ou EVAL	Copolymère d'éthylène/alcool vinylique
FDA	<i>Food and Drug Administration (United States Department of Health and Human Services)</i>
FDS	Fiche de données de sécurité
FEP	Copolymère tétrafluoréthène-perfluoroprène
FP (C)	Facteur de protection (caractéristique)
FS	Fiche signalétique
GES	Gaz à effet de serre
HCFC	Hydrochlorofluorocarbure
HCFC-123	2,2-dichloro-1,1,1-trifluoréthane
HCFC-141b	Hydrochlorofluorocarbure-141b ou 1,1-dichloro-1-fluoréthane
HCFC-225	Hydrochlorofluorocarbure-225 ou dichloropentafluoropropane
HCFC-225ca	3,3-dichloro-1,1,1,2,2-pentafluoropropane
HCFC-225cb	1,3-dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane
He	Hélium
HFC	Hydrofluorocarbure
HFC-4310	2,3-dihydrodécafluoropentane
HFE	Hydrofluoréther
HFE-7100	Hydrofluoréther-7100 ou méthoxynonafluorobutane (iso et normal)
HSDB	<i>Hazardous Substances Data Bank</i>
HSE	<i>Health and Safety Executive</i> (Royaume-Uni)
HTML	<i>HyperText Markup Language</i>
HVLP	<i>High Volume Low Pressure</i>
ICPE	Installation classée pour la protection de l'environnement
ICSC	<i>International Chemical Safety Cards</i>
IDLH	<i>Immediately Dangerous to Life or Health</i>
IGH	Immeuble de grande hauteur
INRS	Institut national de recherche et de sécurité
IRCHS	<i>Indiana Relative Chemical Hazard Score</i>
IRSST	Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail
IRTA	<i>Institute for Research and Technical Assistance</i>
ISO	<i>International Organization for Standardization</i>
Kb	Indice Kauri-butanol
LIE	Limite inférieure d'explosivité
LII	Limite inférieure d'inflammabilité
LOAEC	<i>Lowest Observed Adverse Effect Concentration</i>
LOAEL	<i>Lowest Observed Adverse Effect Level</i>
LSE	Limite supérieure d'explosivité

LSI	Limite supérieure d'inflammabilité
MAK	<i>Maximale Arbeitsplatz-Konzentration</i> (valeur limite d'exposition professionnelle allemande)
MAL	<i>Maletekniske Arbejdshygenjniske Luftbekhov</i> (quantité d'air nécessaire à l'hygiène du travail, Danemark)
MD	Marque déposée
MEDITRAV	Médecine du travail (site web français)
MEK	<i>Methyl Ethyl Ketone</i> (méthyléthylcétone)
MIBK	<i>Methyl Isobutyl Ketone</i> (méthylisobutylcétone)
MSDS	<i>Material Safety Data Sheet</i>
MTBE	Méthyl t-butyl-éther
N ₂ O	Protoxyde d'azote
NFPA	<i>National Fire Protection Association</i>
NIH	<i>National Institutes of Health (United States Department of Health and Human Services)</i>
NIOSH	<i>National Institute for Occupational Safety and Health</i>
NMP	N-méthyl-2-pyrrolidone
NOAEC	<i>No Observed Adverse Effect Concentration</i>
NOAEL	<i>No Observed Adverse Effect Level</i>
NOEL	<i>No Observed Effect Level</i>
NTA	Sel trisodique de l'acide nitrilotriacétique
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
OMS	Organisation mondiale de la santé
ONU	Organisation des Nations unies
OSHA	<i>Occupational Safety and Health Administration</i>
OV	<i>Organic Vapour</i>
P2Tech	<i>Pollution Prevention Technology</i>
PARIS II	<i>Program for Assisting the Replacement of Industrial Solvents II</i>
PCBTF	Parachlorotrifluorométhylbenzène
PDO	Potentiel de déplétion de la couche d'ozone
PE	Point d'éclair
PE	Polyéthylène
PED	Pays en développement
PEL	<i>Permissible Exposure Limit</i> (OSHA)
PFA	Perfluoroalkoxy
PFC	Perfluorocarbure
PFO	Potentiel de formation d'ozone urbain
pH	Potentiel d'hydrogène
PISST	Programme international sur la sécurité des substances chimiques
PME	Petite et moyenne entreprise
PNUE	Programme des Nations unies pour l'environnement
PP	Polypropylène
PPA	Potentiel de génération de pluies acides
PRESST	Portail de référence en santé et sécurité du travail

PRG	Potentiel de réchauffement global
PTFE	Polytétrafluoréthylène
PVA	Polyalcool vinylique
PVC	Polychlorure de vinyle
PVDC	Polychlorure de vinylidène
REL	<i>Recommended Exposure Limit</i> (NIOSH)
RSST	Règlement sur la santé et la sécurité du travail
RTF	<i>Rich Text Format</i>
SACO	Substance appauvrissant la couche d'ozone
SAGE	<i>Solvent Alternatives Guide</i>
SF ₆	Hexafluorure de soufre
SI	Système international d'unités
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
SNAP	<i>Significant New Alternatives Program</i> (USEPA)
SOLVDB	Solvents Database
SST	Santé et sécurité du travail
SubsPrint	<i>Substitution of Organic Solvents in the Printing Industry</i>
SUBTEC	Substitution Technique (logiciel danois)
TCA	1,1,1-trichloréthane
TE	Température d'ébullition
TGIC	Isocyanurate de triglycidyle
TLV	<i>Threshold Limit Value</i> (ACGIH)
TLV-TWA	<i>Threshold Limit Value/Time-Weighted Average</i> (ACGIH)
UNIFAC	<i>UNIQUAC Functional Group Activity Coefficient</i> (UNIQUAC: <i>Universal Quasi Activity Coefficient</i>)
USEPA	<i>United States Environmental Protection Agency</i>
UV	Ultraviolet
VEA	Valeur d'exposition admissible
Vc	Vitesse de captage
VECD	Valeur limite d'exposition de courte durée
VEMP	Valeur limite d'exposition moyenne pondérée
VHR	<i>Vapour Hazard Ratio</i>
VLE	Valeur limite d'exposition (en général) ou Valeur limite d'exposition de courte durée (réglementation française) ou Valeur limite d'émission (réglementation française)
VME	Valeur limite de moyenne d'exposition
VOFAPro	<i>Vegetable Oil and their Fatty Acid Esters as Substitutes for Organic Solvents in Industrial Processes</i>
WEEL	<i>Workplace Environmental Exposure Level</i> (AIHA)
WHIMS	<i>Workplace Hazardous Material Information System</i>