

REACH常見字彙-中英對照表

英文縮寫	英文全文	中文翻譯
AF	Assessment Factor	評估因子
BCF	Bioconcentration Factor	生物濃度因子
C&L	Classification and Labelling	分類及標示
CEC	Commission of the European Communities	歐盟委員會
CEFIC	European Chemical Industry Council	歐洲化工行業委員會
CEN	European committee for standardization	歐洲標準委員會
CEPE	European Committee for Paints and Inks	歐洲塗料及油墨委員會
CMR	Carcinogenicity , Mutagenicity , Reproductive Toxicity	致癌、致突變、繁殖力毒性
CSA	Chemical Safety Assessment	化學安全評估
CSR	Chemical Safety Report	化學安全性報告
CSTEE	Scientific committee on toxixcity, ecotoxicity and the environment	毒性、生態毒性及環境科學委員會
d.wt	Dry weight / dw	乾重
DT50	Period required for 50 percent dissipation (define method of estimation)	消散百分之五十的物質所需期間(細分之評價方式)
DT50lab	Period required for 50 percent dissipation, under laboratory conditions (define method of estimation)	於實驗室條件下，消散百分之五十的物質所需期間(細分之評價方式)
DT90	Period required for 90 percent dissipation (define method of estimation)	消散百分之九十的物質所需期間(細分之評價方式)
DT90field	Period required for 90 percent dissipation under field conditions (define method of estimation)	於現場條件下，消散百分之九十的物質所需期間(細分之評價方式)
DU	Downstream User	下游使用者
EC	European Commission	歐洲委員會
EC#	EC number, number allocated by the Commission of the European Communities as a term used to replace the EINECS / ELINCS / NLP number	EC號碼，由歐洲國家組成之委員會分配之號碼，用以取代EINECS / ELINCS / NLP等號碼
EC50	Median effective concentration	中間有效濃度

REACH常見字彙-中英對照表

英文縮寫	英文全文	中文翻譯
ECB	European Chemicals Bureau	歐洲化學品管理局
ECHA	European Chemicals Agency	歐盟化學總署
ECT	European Community Treaty	歐盟條約
EEC	European Economic Community	歐洲經濟協會
EINECS	European INventory of Existing Commercial chemical Substances.	歐洲現有商用化學物質目錄
EINECS (IS)	European INventory of Existing Commercial chemical Substances Information System	歐洲現有商用化學物質目錄資訊系統
EINECS#	European INventory of Existing Commercial chemical Substances index number	歐洲現有商用化學物質目錄索引號碼
ELINCS	European LIst of Notified Chemical Substances, this list is periodically updated as an Official Journal	歐洲已備案化學物質清單，此清單會定期在官方期刊中更新
ELINCS#, ELINCS-No	European LIst of Notified Chemical Substances index number	歐洲已備案化學物質索引號碼清單
ESIS	European chemical Substances Information System	歐洲化學物質資訊系統
ESR	Existing Substances Regulation	現有物質規章
EU	European Union	歐洲聯盟(歐盟)
EURATS	European Risk Assessment Tracking System	歐洲風險評估追蹤系統
EUSES	European Union System for the Evaluation of Substances	歐洲聯盟物質評估系統
Final RAR	Final Risk Assessment Report	最終風險評估報告
GHS	Globally Harmonised System	全球協調系統
GLP	Good Laboratory Practice	良好實驗室規範
gw	Gram weight	克重
HPLC	High Pressure Liquid Chromatography	高壓液相層析術
HPV	High production volume	高生產量 (譯註：量超過 1000噸/年的物質)

REACH常見字彙-中英對照表

英文縮寫	英文全文	中文翻譯
HPV-LPV (IS)	HPV-LPV Chemicals Information System	HPV-LPV化學資訊系統
HPVC	HPVC (High Production Volume Chemical)	高產量化學品
IARC	International Agency for Research on Cancer	國際癌症研究機構
IS	Information System	資訊系統
ISO	International Standards Organisation	國際標準組織
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database	國際統一化學資訊資料庫
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry	國際純應用化學聯盟
Koc	Organic carbon adsorption coefficient	有機碳吸附係數
Kow	Octanol-water partition coefficient	辛醇-水分佈係數
L(E)C50	Lethal concentration, median	半數致死濃度
LPVC	LPVC (Low Production Volume Chemical)	低產量化學品
M/Is	Manufacturers/Importers	製造商/進口商
MOS	Margins of safety	安全界限
NCD	New Chemicals Database	新化學品資料庫
NLP	No-Longer Polymers	不再作為聚合物的物質
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development	經濟合作及發展組織
OJ	Official Journal of the European Union	歐盟官方期刊
ORATS (IS)	Online European Risk Assessment Tracking System	線上歐洲風險評估追蹤系統
PBT	Persistent, Bio-accumulative and Toxic	持久性，生物蓄積性及毒性
PEC	Predicted environmental concentration	預測的環境濃度

REACH常見字彙-中英對照表

英文縮寫	英文全文	中文翻譯
PNEC(s)	Predicted no effect concentration(s)	預測的無效濃度
PNECwater	Predicted no effect concentration in water	預測在水中之無效濃度
POPs	persistent organic pollutants	持久性有機污染物
QSAR	Quantitative Structure-Activity Relationship	定量之結構-活性關係
RAR	Risk Assessment Report	風險評估報告
RAR Status	Risk Assessment Report Status	風險評估報告狀態
RDBMS	Relational Database Management System	關聯式資料庫管理系統
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals	化學品之註冊、評估、許可和限制
RIPs	REACH Implementation Projects	化學品之註冊、評估、許可和限制實施計劃
RMM	Risk Management Measures	風險管理措施
SAICM	the Strategic Approach to International Chemical Management	國際化學品管理制度策略
SDS	Safety Data Sheets	安全資料表
SIEF	Substance Information Exchange Forum	物質資訊交換論壇
SMEs	Small and Medium-sized Enterprises	中小型企業
SPORT	Strategic Partnerships on REACH Testing	REACH試驗策略夥伴
SQL	Structured Query Language	結構化查詢語言
STP	Sewage Treatment Plant	污水處理設備
Summary RAR	Summary Risk Assessment Report	風險評估報告總結
SVHC	Substance of Very High Concern	高度關注之物質
TCS	Toxicology and Chemical Substances	毒理學和化學物質

REACH常見字彙-中英對照表

英文縮寫	英文全文	中文翻譯
TGD	Technical Guidance Document	技術指導文件
TM	Technical Meeting	技術會議
TMs	Testing Methods	試驗方法
Trade Name(s)	All names under which the substance is marketed within the Community market	該物質於共同體市場中標示之所有商品名
UEAPME	European Association of Craft, Small and Medium-sized Enterprises	歐洲手藝及中小企業協會
UICPA	International union for pure applied chemistry	純應用化學國際聯合組織
UNEP	United Nations Environment Programme	聯合國環境規劃署
UVCB	Unknown or Variable composition	未知或易變之組成物
v/v	Volume per volume ratio	體積比
VOLUME	The produced or imported volume of the chemical	製造或進口之化學品體積
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative	高持久性及高生物蓄積性
w/w	Weight per weight ratio	重量比