

Référence	Thème	Interlocuteur	Statut	
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE	IR_180116 fab quantité industrielle	Notion de fabrication en quantité industrielle	BNEIPE/BRIEC	Publié AIDA

Rubrique(s) principale(s) concernée(s) : 3410-3420-3430-3440-3450-3460

Rubrique(s) secondaire(s) susceptibles d'être concernée(s) : /

Mots-clés : quantité industrielle

### Question :

---

Que signifie le terme en « quantité industrielle » présent dans certaines rubriques sans seuil chiffré ?

### Réponse :

---

La traduction du terme anglais « production on an industrial scale » en « fabrication en quantité industrielle » entraîne une connotation « volume / capacité » que la directive dans sa version anglaise ne connaît pas.

Dans sa FAQ, la DG Env de la Commission européenne précise :

« Annex I Section 4 (“chemical industry”) refers to “production on an industrial scale” and contains no quantitative capacity thresholds. The scale of chemical manufacture can vary from a few grams (of a highly specialised product), to many tonnes (of a bulk chemical product); yet both may correspond to “industrial scale” for that particular activity.

Various criteria should be taken into account to decide whether production is “on an industrial scale”, including such factors as the nature of the product, the industrial character of the plant and machinery used, production volume, commercial purpose, production solely for own use, environmental impact. Such considerations should take account of the primary objective of the IED as expressed in Article 1 as to “prevent or, where that is not practicable, to reduce emissions into air, water and land and to prevent the generation of waste, in order to achieve a high level of protection of the environment taken as a whole”, complemented by the general principle set in Article 11 (c) that “no significant pollution is caused”.

The fact that the activity is carried out for "commercial purposes" may be a strong indicator of "industrial scale", even if the material is an intermediate product and therefore not itself traded. By contrast, non-commercial activities producing chemicals exclusively for their own consumption – for example domestic, academic or laboratory activities – may not be covered.

"Commercial purposes" implies that the activity is being undertaken principally as a remunerated business activity. The existence of a form of trading account associated with the activity, or other such indicators, may illustrate the conduct of a business. If such indicators are absent, for example as may be the case in the (small-scale) production of "artisanal soap", it may be concluded that the activity is not being undertaken for "commercial purposes" and hence is not on an "industrial scale".

However, it may not be sufficient to use the "commercial purpose" of an activity as the sole determinand of "industrial scale". It may also be important to take into account the potential

environmental impact of a production sequence. For example, if the production of an intermediate (chemical) product takes place on the same site where it is used (e.g. production of sodium hypochlorite for disinfecting water storage tanks), without having any significant effect on the environment, it may be disproportionate to consider this activity to be production on an "industrial scale". The potential environmental effect would in turn be dependent on the quantities produced and technology used."

Ainsi, toutes les productions à vocation commerciale (rappelons que les activités R&D sont exclues par définition du champ d'application de la directive IED) et qui répondent par ailleurs aux critères des rubriques 34xx sont susceptibles d'être considérées comme des « fabrications en quantité industrielle ».

Cependant, lorsque le procédé ne présente pas d'enjeu particulier, il sera possible de ne pas juger une fabrication comme étant en « quantité industrielle » quand bien même, le produit serait commercialisé. A titre d'exemple, la fabrication d'hydrogène par électrolyse de l'eau pourrait, selon, notamment le volume d'eau consommée et des enjeux de pression sur les ressources en eau du secteur concerné ou de l'efficacité énergétique du dispositif, ne pas relever de la rubrique 3420.

Les productions de produits intermédiaires réalisées en petites quantités et n'entraînant pas de pollutions significatives par rapport aux procédés dans son ensemble pourront ne pas relever des rubriques 34xx.

Par extension, les fabrications artisanales pourront ne pas relever des rubriques 34xx dès lors que les enjeux sont limités.

La notion de « fabrication en quantité industrielle » peut donc s'apprécier sur un faisceau d'indices tels que : le critère commercial (livres comptables, factures...) et le critère environnemental (substances produites, procédé mis en œuvre, conditions d'exploitation, impacts sanitaires ou environnements...)

*NB : la fiche IR\_2012.03.8 fab indust. (établie sous IPPC) est abrogée.*