**Matrix mapping:**

1. Se non c’è source commodity implicita usa matrix code del base term (poi togli – come sotto)
2. Se non c’è mappatura a matrix nel base term metti not in list
3. Se più di una source commodity => not in list (vedi catalogo MATRIX)
4. Prendo la source commodity implicita, prendo il suo matrix code dagli attributi
5. Aggiungi la A finale
6. Se il codice matrix è nel catalogo allora lo uso come codice mappato
7. Se non c’è ci rimuovo la parte dopo il primo “-“ e lascio la A alla fine e uso quello come codice mappato
8. Controlla le eccezioni che sono vagamente definite nell’excel/regole che verrano fuori

**Prod treatment mapping:**

Facet: PROCESS

1. (vedi prima gli impliciti, gli espliciti per ora ignorali) Se c’è un solo processo implicito uso la mappatura in SSD\_STG.MAPPING\_PROCESS\_PRODTR
2. Se ce n’è più di uno serve da scegliere il più importante e usare quello per la mappatura come il punto precedente (crea una tabella in SSD\_STG per definire la priorità, inizialmente assoluta tra i processi)
3. Se non ci sono processi impliciti usa l’esplicito più importante (prendilo come detto in 2) e poi prendi la sua mappatura
4. Se non ci sono espliciti e impliciti => unprocessed (vedi catalogo PRODTR)

**Eccezioni di matrix e treatment:**

Se base term è figlio A03PV Food products for young population nella exposure hierarchy di MTX, se non ci sono processi impliciti/espliciti o i processi sono in quelli che non sono considerati veri processi per pesticidi, allora metti 'Processed' (T100A);

Se base term è figlio di A03PV Food products for young population usa il base term come punto di partenza per calcolare il matrix code (ignora source commodities impl/expl).

Se ho come base term un figlio di A012R Pulses (dried legume seeds) ignora 'dehydration' nel normale calcolo del prodtr. PROPOSTA: mettere tutti i termini come RPC rimuovendo il processo implicito, questo renderebbe inutile mantenere questa eccezione)

Se ho figlio di A016S Spices ignora ‘drying (dehydratation)’ nel normale calcolo del prodtr.

Se ho figlio di A03GG Coffee, cocoa, tea and infusions ignora ‘drying (dehydratation)’ nel normale calcolo del prodtr.

Alcuni processi sono come se non fossero mai stati applicati per i pesticidi (esempio freezing, crushing, …). IDEA: Creare una gerarchia con solo due radici ‘processed’ e ‘unprocessed’???

**Chiedere meglio a Daniela per i cibi SBUCCIATI o con PARTI RIMOSSE.**

**Prod method:**

Facet: PROD

Usa le stesse regole del treatment con la tabella SSD\_STG.MAPPING\_PROD\_PRODMD

Serve anche qui ordine se ce n’è più di uno e guarda prima gli impliciti se ci sono.

**Prod packaging:**

Facet PACKMAT

Stesse regole del treatment con la tabella SSD\_STG.MAPPING\_PACKMAT\_PRODPAC

Serve anche qui ordine se ce n’è più di uno e guarda prima gli impliciti se ci sono.

**ALTRO ENRICHMENT:**  
Crea il FOODEX1 a partire dal FOODEX2

Usa il base term e c’è l’attributo oldFoodex e quello è il foodex1