

Naj bodo kemijske zakonodajne zahteve vaša konkurenčna prednost!



Urška Poje Matè, vodja svetovanja

UFI in PCN

Pregled najpogostejših vprašanj in zapletov

Ljubljana, november 2025

Kaj je to UFI?

UFI je enolični identifikator formule (**U**nique **F**ormula **I**dentifier)

- 16-mestna koda
- **obvezen element etikete nevarno razvrščene zmesi**
- identifikacijska številka znotraj PCN dosjeja

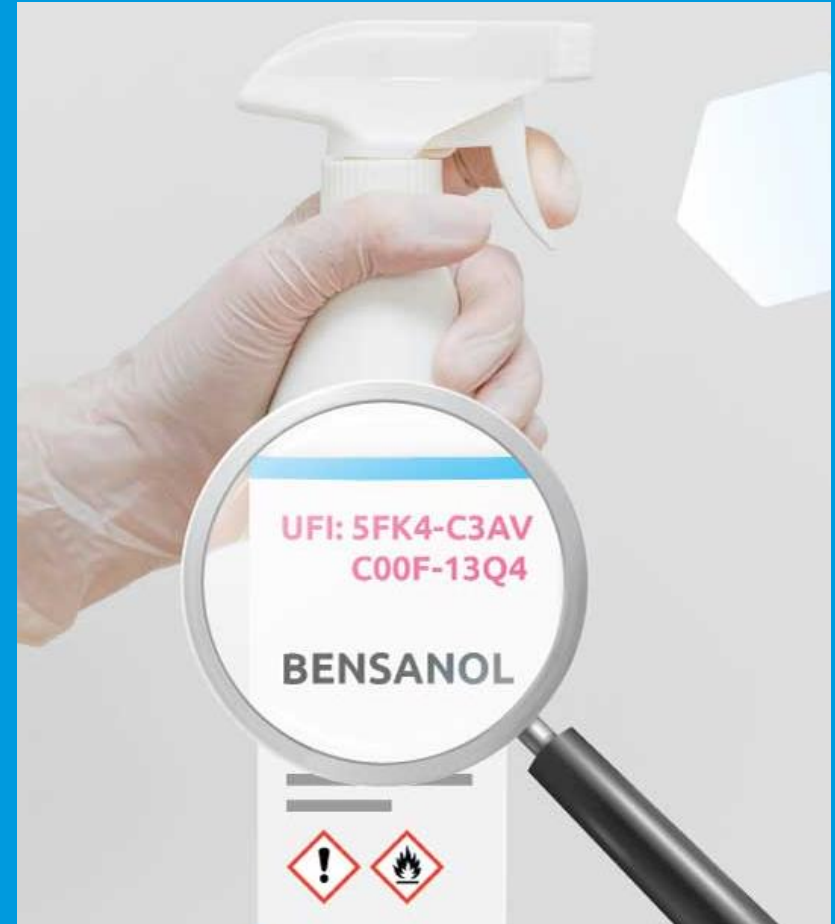
UFI: 5FK4-C3AV-C00F-13Q4

Za generacijo UFI-ja se uporablja UFI generator:

- davčna številka podjetja in
- št. formulacije / šifra produkta

UFI se lahko dekodira.

UFI koda sama po sebi nima nobenega pomena, če na njo ni vezana PCN notifikacija.



Kaj je to PCN?

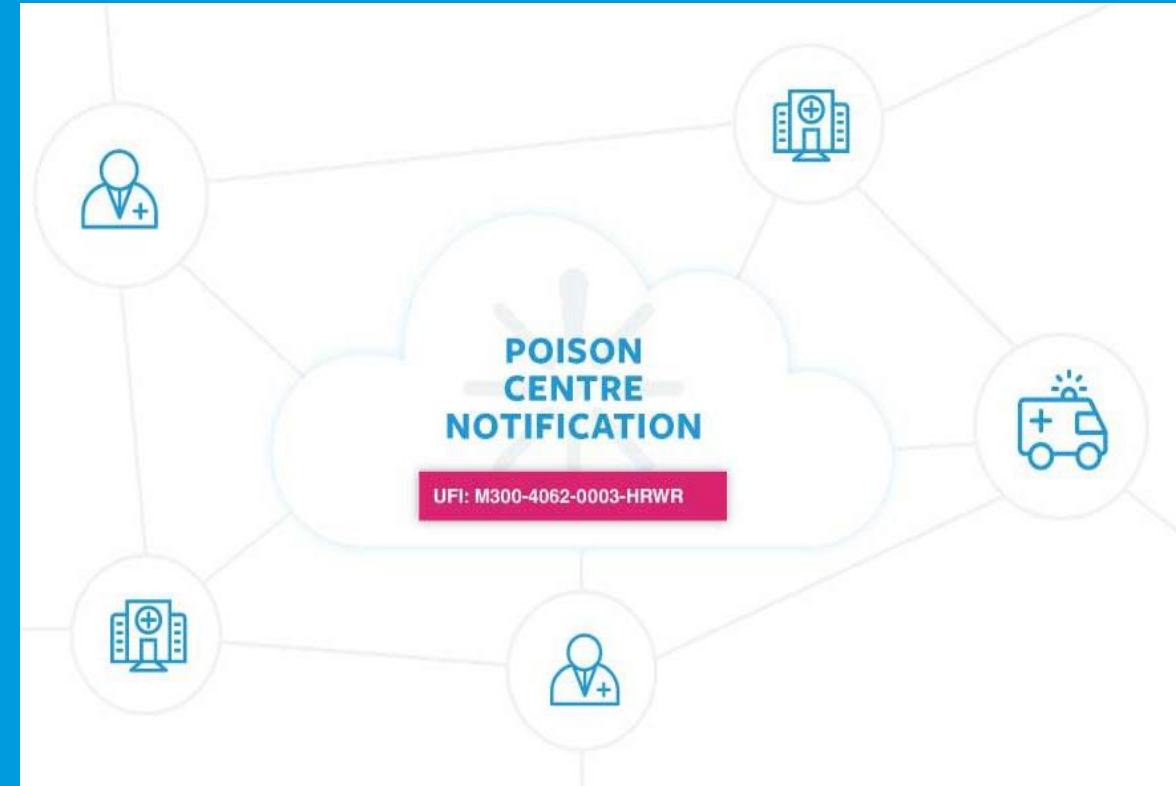
PCN je prijava centru za zastrupitve (Poison Centre Notification)

- posredovanje podatkov o nevarno razvrščenih zmesih (kemikalijah) centrom za zastrupitve v Evropi
- PCN dosje vsebuje med identifikatorji vsaj eno UFI kodo

Osnovni namen PCN je varovanje človeka in njegovega zdravja ter pravilno ukrepanje v primeru zastrupitve.

PCN portal je enotna evropska podatkovna baza, v kateri imajo centri za zastrupitve po celotni Evropi na voljo **podatke** o nevarnih kemikalijah na tržišču.

- trgovsko ime
- podjetje
- kontaktna oseba iz podjetja
- uporaba
- vrsta uporabnikov
- trg/države
- sestava (vsaj 90%)
- H-stavki
- P-stavki
- parametri (pH, barva)
- pakiranje (tip pakiranja, količina)
- toksikološki podatki (11. točka VL)



Moji proizvodi imajo že ISK, ali potrebujejo tudi PCN?

ISK je baza Urada RS za kemikalije, PCN portal pa je evropski. Gre za dve ločeni bazi podatkov in njuna vsebina in namen nista enaka. Za nevarno razvrščene kemikalije v Sloveniji je potrebna tako ISK prijava kot PCN prijava.

	ISK	PCN
Tip kemikalije	snovi in zmesi	samo zmesi
Razvrstitev	vse nevarno razvrščene	razvrščene s H2XX in H3XX
Uporaba	izvzeti so določeni tipi izdelkov (biocidi, FFS-ji, sveče, ...)	za vse uporabe zmesi
Kdaj	prijava pred dajanjem na trg	prijava pred dajanjem na trg
Informacije	delna sestava, carinska št, priloga VL	>90% sestava, pakiranje, UFI, trg
Zakonodaja	Slovenska nacionalna	EU CLP uredba
Trg	v Sloveniji	znotraj EU
Zavezanec	podjetje v SI , ki daje produkt na trg v Sloveniji	podjetje v EU , ki prvo daje produkt na trg v posamezni državi v Evropski uniji
Strošek prijave	10 – 30 EUR	88,56 € (Chemius Expert) / 230 – 500 EUR + takse

Prejeli smo varnostne liste brez UFI števil. Naj jih zavrnamo?

Ne. To ali je UFI številka na varnostnem listu ali ne, ne vpliva na skladnost varnostnega lista.

Za proizvode, ki jih uporabljajo **splošni ali poklicni uporabniki**, je pravilo jasno - **UFI koda mora biti obvezno navedena na etiketi izdelka**. UFI kodo lahko vključite tudi v varnostni list, sama navedba UFI kode v varnostnem listu pa ne zadostuje zakonskim zahtevam.

Kaj pa če je moj proizvod namenjen le industrijski uporabi (surovina)?

Pri teh proizvodih imate več fleksibilnosti, saj lahko UFI kodo navedete izključno v varnostnem listu. Navedba UFI kode na etiketi v tem primeru ni obvezna.

Pri industrijski uporabi imajo dobavitelji več možnosti (vse so zakonsko dovoljene):

- Navajanje UFI kode samo na etiketi.
- Navajanje UFI kode samo v VL.
- Navajanje UFI kode na etiketi in v VL (najbolj priporočljivo).

Kako je z UFI številko pri izdelkih, ki so bili proizvedeni pred 01.01.25 in jih dajemo še vedno v promet?

Proizvodi, ki so bili že v prometu pred 1. 1. 2025 (to pomeni, da so bili že na prodajnih policah pred tem datumom) in zanje takrat še ni bil zahtevan UFI, se lahko odprodajo s polic brez UFI.

To velja le, če so bili ti proizvodi pravočasno prijavljeni v lokalni sistem (v Sloveniji v ISK) in če kasneje ni prišlo do sprememb, ki bi zahtevale UFI ali PCN.

Proizvodi, ki so še na zalogi v skladišču, pa po našem razumevanju potrebujejo UFI, preden jih lahko ponudite na trgu.

Ali je moje podjetje zavezanec za PCN?

Kdo je zavezanec?

→ Podjetje v **EU**, ki prvo daje nevarne zmesi na trg v posamezni državi v Evropski uniji

Kdaj je potrebna notifikacija PCN?

→ Pred prvim dajanjem na trg (uvoz, proizvodnja) posamezne zmesi in ob **spremembah**

Kaj storiti v primeru, ko je zavezanec moj dobavitelj, vendar ne vem ali je opravil PCN oziroma vem, da je ni opravil? Ali sem lahko tudi jaz zavezanec?

→ Produkt brez urejene notifikacije PCN, brez pravega UFI-ja na embalaži, ne sme na police.



Pod nadzorom inšpektorjev
za kemikalije!

Zaplet – inšpektor je ugotovil, da UFI-ji na embalaži niso veljavni za Slovenijo. Kaj pa zdaj?

Pri Slovenskem podjetju, ki produkte nabavlja od EU dobavitelja in jih distribuira/prodaja v Sloveniji, je bilo tekom inšpekcijskega pregleda ugotovljeni, da UFI-ji na embalažnih enotah niso veljavni za Slovenijo.

Inšpektor je odredil rok za odpravo nepravilnosti – mesec dni.

Podjetje je takoj kontaktiralo svojega dobavitelja in jih zaprosilo za ureditev – skupaj s pojasnili in omembo inšpekcijskega nadzora.

Po mesecu dni še vedno ni odziva s strani dobavitelja. Inšpektorja pa smo zaprosili za podaljšanje roka za odpravo nepravilnosti.

Rešitev 1:

Distributer kontaktira svojega dobavitelja, dobavitelj izpolni svojo obvezo in poskrbi za prijavo PCN-ja v Sloveniji ter distributerju posreduje potrdila.

Rešitev 2:

Distributer sam poskrbi za PCN. V kolikor so UFI-ji na embalažni enoti, lahko za izdelavo PCN-ja uporabi UFI z embalaže + podatke z varnostnega lista. Pri tem lahko obdrži enak UFI, lahko kreira svojega.

V kolikor UFI-ja ni na embalažni enoti, lahko distributer kreira svoj PCN le v kolikor pozna vsaj 90 % sestave produkta.



Zaplet – Nizozemski nadzorni organ je pri pregledu ugotovil, da imata dva ločena PCN dosjeja enako UFI in različno vsebino

Slovensko podjetje je nabavilo produkte od EU proizvajalca. Produkti so bili nato v Sloveniji preetikirani s slovensko etiketo. Ker EU proizvajalec ni imel PCN veljavne v Sloveniji, je slovensko podjetje naredilo svoj PCN, UFI št. pa so obdržali enak.

Nizozemski nadzorni organ pa nato pri pregledu ugotovil, da vsebina dosjeja ni enaka.

UFI številka nadomesti le zahtevo po min 90 % sestavi. Ostale podatke je potrebno vnesti – v kolikor proizvajalčev VL ne vsebuje enakih podatkov, kot njihov PCN dosje, prihaja do težav.

Rešitev:

Pri izdelavi lastnih PCN-jev, ne uporabljati dobaviteljevih UFI št kot identifikatorjev za produkte v kolikor niste prepričani glede vsebine.

Tveganje je bolj sprejemljivo v kolikor imate na embalaži že prednatisnjen SI jezik in UFI-je.

V kolikor pa že tako etikirate proizvode sami, ste na bolj varni strani v kolikor generirate še svoje UFI-je.

+ bonus

Pri dekodaciji UFI-ja se vrnejo le podatki od vašega podjetja. Originalen proizvajalec ni razkrit.

Medtem, ko v primeru uporabe UFI-ja vašega dobavitelja, dekodacija razkrije kdo je vaš dobavitelj.

Primer inšpekcijskega pregleda UFI in PCN

1.) Inšpektor za kemikalije je pri pregledu izbral 10 naključnih produktov

2.) Nato se je preko svojega računalnika vpisal v PCN portal (poseben dostop). V iskalnik je vnesel UFI št. UFI št.se ni prikazala za seznamu prijavljenih produktov v Sloveniji – začel je pripravljati zapisnik o nepravilnostih.

4.) Nato je v iskalnik vnesel naslednjo UFI št. Le ta je bila prijavljena v Sloveniji. Sledil je pregled celotnega dosjeja:

- Ustreznost trgovskega imena
- Ustreznost H in P stavkov, opozorilne besede, piktogramov
- Preveril je sestavo v dosjeju in navedene snovi v 3. oddelku VL, ter primerjal ali so podane vse obvezne snovi ter koncentracijska območja.
- Na koncu je preveril še nekaj podatkov iz 11. točke.

Kaj to pomeni?

Pomembna je vsebina celotnega dosjeja!

Ali UFI razkriva podatke?

UFI je vezan na formulacijo. Enak UFI na dveh različnih produktih razkrije, da gre za enako formulacijo. UFI tudi razkrije davčno številko in ime podjetja.

The screenshot shows a web interface for decoding a UFI code. At the top, there is a text input field containing '48N4-8078-W001-45KM' and a blue 'Decode' button. Below this, the decoded information is displayed in three columns: 'Formulation number' (1680), 'VAT number' (PL5272525794), and 'Company' (RECKITT BENCKISER PRODUCTION (POLA)). At the bottom, the 'Address' is listed as 'OKUNIN 1, 05-100 NOWY DWÓR MAZOWIECKI'.

Formulation number	VAT number	Company
1680	PL5272525794	RECKITT BENCKISER PRODUCTION (POLA)

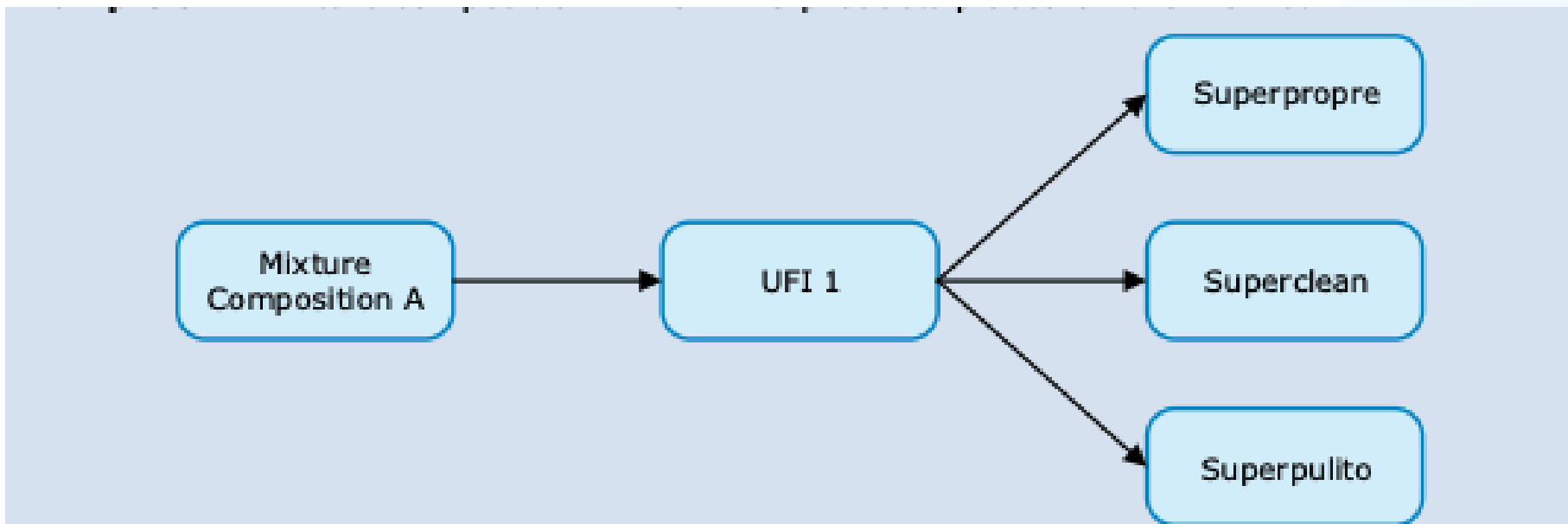
Address
OKUNIN 1
05-100 NOWY DWÓR MAZOWIECKI

UFI decoder

Kakšen pristop naj izberem pri generaciji UFI-jev?

Za proizvajalce:

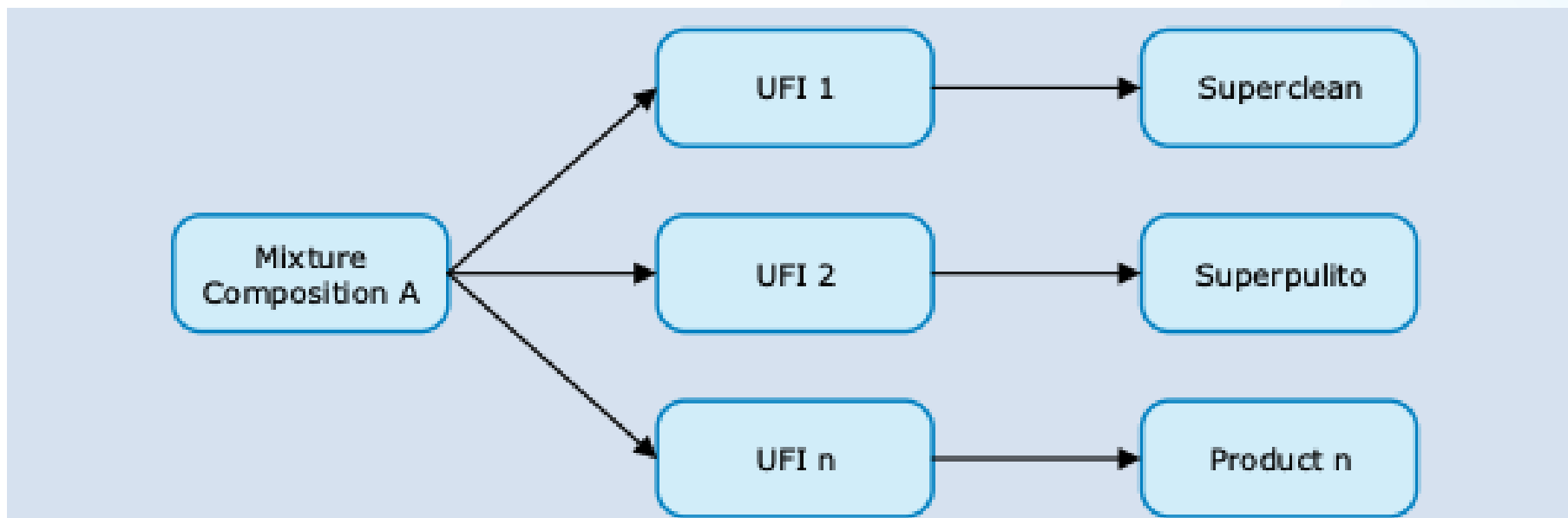
Primer 1: Enako formulacijo prodajam pod tremi različnimi imeni/znamkami. Vseeno mi je ali kdo opazi, da je formulacija vseh treh enaka.



Kakšen pristop naj izberem pri generaciji UFI-jev?

Za proizvajalce:

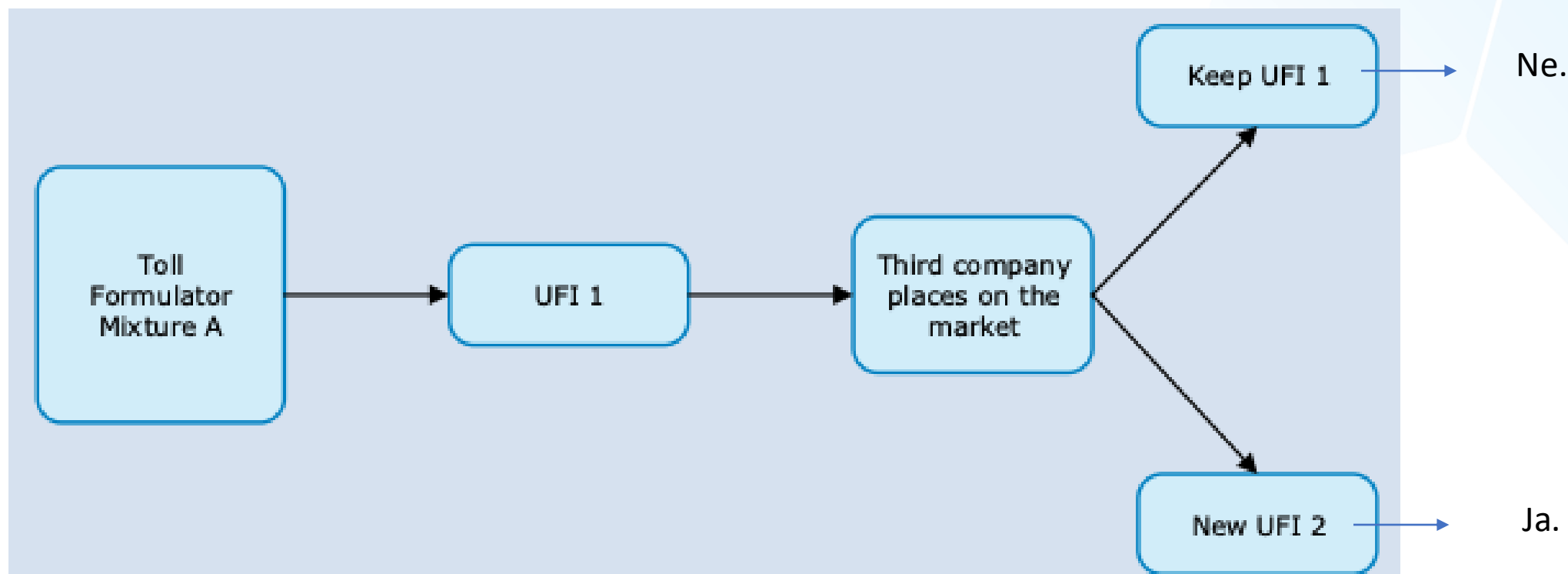
Primer 2: Enako formulacijo prodajam pod tremi različnimi imeni/znakami. Kupci ne smejo vedeti, da gre za enako formulacijo.



Kakšen pristop naj izberem pri generaciji UFI-jev?

Za distributerje:

Primer 3: Produkte prejmem od proizvajalca in že so opremljeni z UFI-jem. Ali želim „skriti“ podatke o mojem dobavitelju?



Omejitve pri PCN dosjejih

...*UFI je enolični identifikator formule (Unique Formula Identifier)*

1 PCN dosje lahko vsebuje le eno formulacijo. Lahko vsebuje več UFI-jev in trgovskih imen. Ko je dosje enkrat oddan na PCN portal, se omejimo na podatke v dosjeju.

Popravki oz posodobitve PCN dosjejev so omejeni.

Lahko:

- dodamo UFI-je
- dodamo/odstranimo trgovska imena
- dodamo države
- spremenimo H-stavke, P- stavke produkta
- dodamo/spremenimo toksikološke podatke

Ne moremo:

- brisati UFI-jev
- spreminjati formulacije

Zaplet – onemogočeno ločevanje UFI-jev znotraj enega PCN dosjeja

Za podjetje smo v 2021 pripravili več PCN dosjejev, vsak dosje je vseboval več sinonimov in UFI številke.

V vmesnem času so prejeli bolj natančne informacije od dobavitelja surovin in ugotovljeno je bilo, da so uporabljene dišave preveč različne, da bi jih lahko združili v eno formulacijo - v en PCN.

Obrnili so se na nas s prošnjo za posodobitev PCN dosjeja – oziroma ločitev enega PCN dosjeja na 2 PCN dosjeja. Pri tem naj bi obdržali že obstoječe UFI številke, saj imajo več tisoč kosov prednatisnjene embalaže.

V tem primeru smo morali popolnoma izbrisati obstoječi dosje in ustvariti dva nova. Namreč iz obstoječega PCN dosjeja ni možno brisati UFI številke in tudi ni bilo možno posodobiti formulacije, saj se je nova preveč razlikovala od obstoječe.

Rešitev: V PCN-ju naj se združujejo res samo proizvodi, ki imajo enako formulacijo. Prav tako, je potrebno previdno slediti sinonimom in voditi lastno evidenco v proizvodnjem procesu.

V primeru večjih sprememb je potrebno narediti nov PCN in generirati novo UFI številko.

Zaplet – leta 2020, ko smo pričeli zbirati podatke za pripravo PCN-ja, so nam dobavitelji poslali slabe podatke in niso imeli UFI-jev od surovin

Delali smo s podatki, ki jih imamo. Brez UFI-ja je bilo kmalo nemogoče na trg, saj so že kupci zavračali produkte brez UFI-jev.

Zato so se pripravili dosjeji z najboljšimi možnimi podatki, ki so bili takrat na voljo.

Sedaj pa nam dobavitelji surovin pošiljajo nove varnostne liste od surovin, ki imajo UFI številke.

Za temi UFI številkami pa se skriva drugačna (bolj natančna) sestava, kot pa smo jo prvotno poročali za pripravo našega PCN-ja končnega produkta.

- Posodobitev PCN-ja ni možna, sestava se preveč razlikuje.
- V kolikor želimo reševati embalažo in obstoječe UFI-je, moramo brisati obstoječe PCN-je in narediti nove.

Rešitev: Izdelava novega PCN dojeja in prijave.

Zaplet – s strani Belgije smo prejeli poziv za plačilo takse za PCN prijave. Zakaj?

Najlažje je poskrbeti za vse države v enem koraku (še posebej je to lahko, če uporabljamo Chemius).

PCN se oddaja na državo natančno. Lahko vključimo tudi vse države EEA že v prvi dosje - t.i. EEA PCN.

Oddaja PCN prijave je v večini držav prosta takse. Obstajajo pa 4 države, ki so izjema:

- Belgija
- Italija
- Madžarska
- Irska

Belgija je letos začela pregledovati za katere proizvode so prejeli plačano takso in za katere ne. V kolikor ste med podjetji, ki so oddala PCN prijavo za Belgijo in še niste plačali takse, boste prejeli poziv za plačilo. Višina takse → 200 EUR/ formulacijo

Rešitev:

- V kolikor prodajate v Belgijo, plačajte takso v zahtevanem roku.
- V kolikor ne prodajate v Belgijo in prodaje ne planirate v bližnji prihodnosti, je potrebna posodobitev PCN dosjeja (odstranitev države).

Vprašanja?

Hvala za pozornost!