

Stap 1: Template invullen

Om een prijslijst in te lezen in het MDM, is een goede voorbereiding essentieel.

Een leveranciersprijslijst is meestal een Excel-bestand die artikeldata bevat. Om een artikel zo correct en volledig mogelijk te maken heb je zoveel info nodig als mogelijk. De meest essentiële om van start te gaan zijn: EAN-code, fabrikantscode (MPN), Vendor code (VPN), omschrijvingen in alle landstalen (zowel commerciële als uitgebreide), aankoopprijs en eindgebruikersprijs (zie tabel onderaan). Als er informatie ontbreekt, moet je de leverancier contacteren om de ontbrekende en correcte data te hebben.

1	EAN Code	Item Code	Name for web	Langs omschrijving	Purchase Price ex. VAT	End User Price incl. VAT
2	5711724027673	PZ-2767	PanzerGlass Apple iPhone 14 AB	PanzerGlass Apple iPhone (2022) 6.1 Anti-Bacterial	€ 12,16	€ 29,95
3	5711724027680	PZ-2768	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro AB	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro 6.1 Anti-Bacterial	€ 12,16	€ 29,95
4	5711724027697	PZ-2769	PanzerGlass Apple iPhone 14 Max AB	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Max 6.7 Anti-Bacterial	€ 12,16	€ 29,95
5	5711724027703	PZ-2770	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro Max AB	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7 Anti-Bacterial	€ 12,16	€ 29,95
6	5711724027833	PZ-2783	PanzerGlass Apple iPhone 14 UWF	PanzerGlass Apple iPhone (2022) 6.1 UWF Anti-Bacterial w. Applicator	€ 16,81	€ 34,95
7	5711724027840	PZ-2784	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro UWF	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro 6.1 UWF Anti-Bacterial w. Applicator	€ 16,81	€ 34,95
8	5711724027857	PZ-2785	PanzerGlass Apple iPhone 14 Max UWF	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Max 6.7 UWF Anti-Bacterial w. Applicator	€ 16,81	€ 34,95
9	5711724027864	PZ-2786	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro Max UWF	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7 UWF - AB w. Applicator	€ 16,81	€ 34,95
10	5711724127670	PZ-P2767	PanzerGlass Apple iPhone 14 Privacy AB	PanzerGlass Apple iPhone (2022) 6.1 PRIVACY Anti-Bacterial	€ 14,64	€ 32,95
11	5711724127687	PZ-P2768	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro 6.1 PRIVACY - AB	€ 14,64	€ 32,95
12	5711724127694	PZ-P2769	PanzerGlass Apple iPhone 14 Max Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Max 6.7 PRIVACY - AB	€ 14,64	€ 32,95
13	5711724127700	PZ-P2770	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro Max Priv	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7 PRIVACY Anti-Bacterial	€ 14,64	€ 32,95
14	5711724127830	PZ-P2783	PanzerGlass Apple iPhone 14 UWF Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) 6.1 UWF PRIVACY - AB w. Applicator	€ 19,29	€ 37,95
15	5711724127847	PZ-P2784	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro UWF Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro 6.1 UWF PRIVACY - AB w. Applicator	€ 19,29	€ 37,95
16	5711724127854	PZ-P2785	PanzerGlass Apple iPhone 14 Max UWF Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Max 6.7 UWF PRIVACY - AB w. Applicator	€ 19,29	€ 37,95
17	5711724127861	PZ-P2786	PanzerGlass Apple iPhone 14 Pro Max UWF Privacy	PanzerGlass Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7 UWF PRIVACY-AB w. Applicator	€ 19,29	€ 37,95
18	5711724004179	PZ-0417	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone 14	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone (2022) 6.1	€ 12,50	€ 24,95
19	5711724004186	PZ-0418	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone 14 Pro	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone (2022) Pro 6.1	€ 12,50	€ 24,95
20	5711724004193	PZ-0419	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone 14 Max	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone (2022) Max 6.7	€ 12,50	€ 24,95
21	5711724004209	PZ-0420	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone 14 Pro Max	PanzerGlass Biodegradable Case Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7	€ 12,50	€ 24,95
22	5711724003998	PZ-0399	PanzerGlass Camera Protector Apple iPhone 14 (Max)	PanzerGlass Camera Protector Apple iPhone (2022) 6.1/Max 6.7	€ 9,00	€ 19,95
23	5711724004001	PZ-0400	PanzerGlass Camera Protector Apple iPhone 14 Pro (Max)	PanzerGlass Camera Protector Apple iPhone (2022) Pro 6.1/Pro Max 6.7	€ 9,00	€ 19,95
24	5711724004018	PZ-0401	PanzerGlass HardCase Apple iPhone 14	PanzerGlass HardCase Apple iPhone (2022) 6.1	€ 12,50	€ 24,95
25	5711724004025	PZ-0402	PanzerGlass HardCase Apple iPhone 14 Pro	PanzerGlass HardCase Apple iPhone (2022) Pro 6.1	€ 12,50	€ 24,95
26	5711724004032	PZ-0403	PanzerGlass HardCase Apple iPhone 14 Max	PanzerGlass HardCase Apple iPhone (2022) Max 6.7	€ 12,50	€ 24,95
27	5711724004049	PZ-0404	PanzerGlass HardCase Apple iPhone 14 Pro Max	PanzerGlass HardCase Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7	€ 12,50	€ 24,95
28	5711724004094	PZ-0409	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone 14	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone (2022) 6.1	€ 16,81	€ 35,95
29	5711724004100	PZ-0410	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone 14 Pro	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone (2022) Pro 6.1	€ 16,81	€ 35,95
30	5711724004117	PZ-0411	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone 14 Max	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone (2022) Max 6.7	€ 16,81	€ 35,95
31	5711724004124	PZ-0412	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone 14 Pro Max	PanzerGlass MagSafe HardCase Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7	€ 16,81	€ 35,95
32	5711724004216	PZ-0421	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone 14	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone (2022) 6.1	€ 16,81	€ 34,95
33	5711724004223	PZ-0422	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone 14 Pro	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone (2022) Pro 6.1	€ 16,81	€ 34,95
34	5711724004230	PZ-0423	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone 14 Max	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone (2022) Max 6.7	€ 16,81	€ 34,95
35	5711724004247	PZ-0424	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone 14 Pro Max	PanzerGlass SilverBullet Case Apple iPhone (2022) Pro Max 6.7	€ 16,81	€ 34,95
36						

De informatie in de prijslijst kan variëren afhankelijk van de leverancier. Om artikelen in te lezen in het MDM, moet je eerst de prijslijst in een template gieten die door het MDM ingelezen kan worden. De template kun je vinden op de Y-schijf onder **Aankoop > MDM > Manuele uploads**. Kies een recent voorbeeld.

Neem de gegevens over van de prijslijst en plak ze onder de juiste kolomnaam:



Brand=> merknaam

VPN (vendor part number) => artikelcode van de verkoper.

MPN (Manufacturer part number) => artikelcode van de fabrikant (kan gelijk zijn als VPN als de fabrikant ook degene is die het verkoopt).

Code AS400 => Commerciële code, wordt uiteindelijk de interne artikelcode in combinatie met de voorcode.

Voorcode => Vast bepaald, meestal uit 2 of 4 tekens en merk/leverancier afhankelijk. **GEBRUIK ALTIJD DE CORRECTE VOORCODE!!**

Let op= combinatie voorcode + code AS400 mag max. 15 tekens bevatten inclusief voorcode

OMSCHR_NL/FR => is de commerciële omschrijving die op Butler en de nationale website komt.

Mag max. **40 tekens** zijn inclusief spaties. Wordt meestal op dezelfde manier opgebouwd: *Merk + soort artikel + MPN*

Modelname => model naam is de commerciële artikelcode gekend bij de leverancier.

SHORTDESC_NL

Langere omschrijving die maximaal 140 tekens mag bevatten. Ideaal om wat meer informatie over je product te voorzien. Denk aan specs, kleuren, uitvoering, etc..

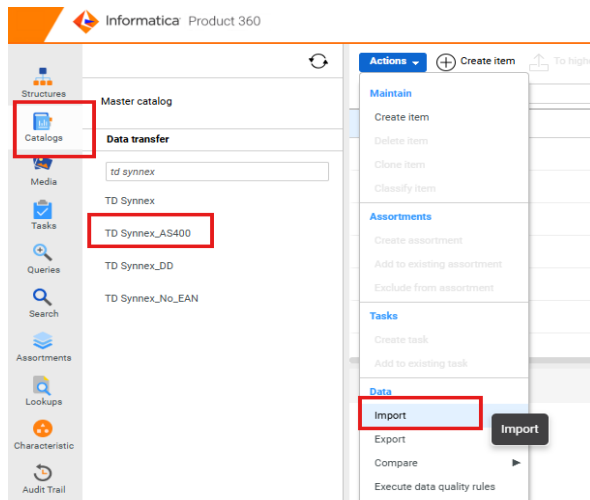
[illegible]

Stap 2: Importeren

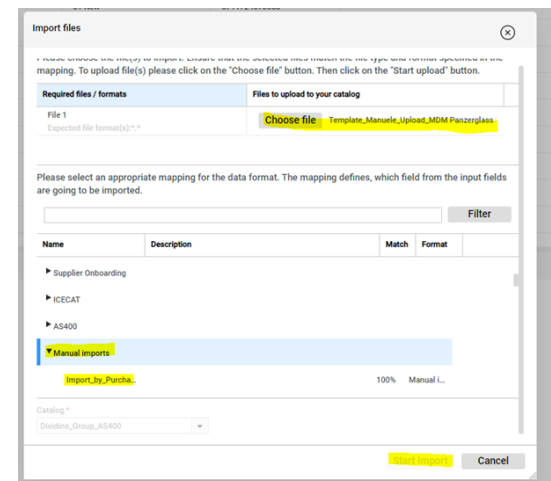
Artikels kunnen geïmporteerd worden in verschillende catalogen:

- **“_AS400”-catalog:** Wanneer je niet beschikt over de volledige artikel-feed maar één of enkele artikels los wilt aanmaken.
- **Normale catalog:** Volledige prijslijsten worden dagelijks automatisch geïmporteerd voor een select aantal leveranciers. Andere manuele (en volledige) prijslijsten kunnen hier geïmporteerd worden. Artikelen die niet op de prijslijst staan, maar wel als actief worden beschouwd in de catalog, worden op “Historic” (EOL) gezet.

Selecteer de juiste catalog => Actions => Bestand kiezen (template) => Mapping: import_by_purchasing v2 => Controleer of je nog altijd de juiste catalog hebt => start Import.



->



Bij import errors, neem contact op met Masterdata!

Om je geïmporteerde artikels terug te vinden in de Supplier Catalogoog:

Supplier catalog=> Filter op “Last Import Date” (veld moet toegevoegd worden aan de view) => **<after>** **Tijdstip kiezen** =>

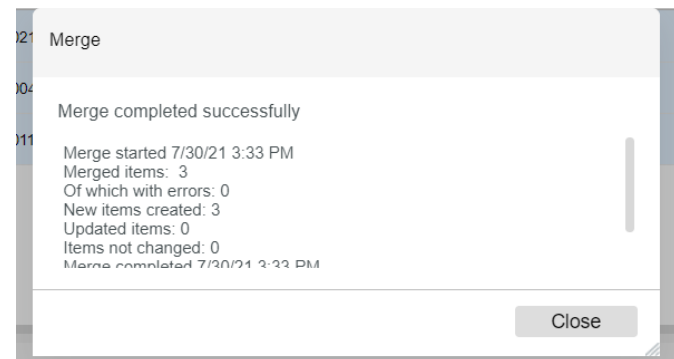
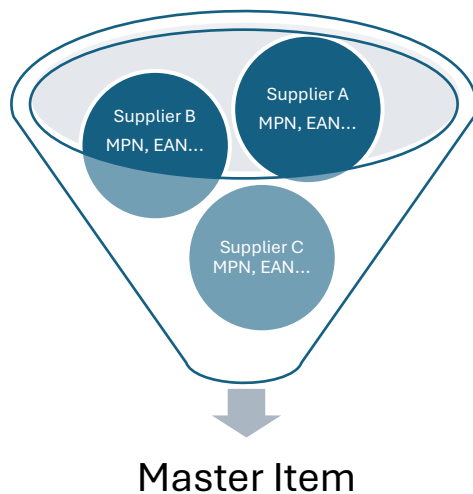
Selecter artikels die gemerged moeten worden => Actions=> Merge

Stap 3: Mergen

Het mergen is een essentieel onderdeel in het aanmaken of update van artikels. Een merge zorgt er namelijk voor dat de data van verschillende leveranciers, voor éénzelfde item, wordt samengevoegd tot één golden record of master item. Er kan op allerlei velden worden gematcht om ervoor te zorgen dat alle data wordt samengevoegd. Wordt er een match gevonden, dan zal alle data naar dat artikel worden samengevoegd.

Is er geen match? Dan zal de merge resulteren in het aanmaken van een nieuwe master item.

Alle master items, of ze nu reeds bestonden of nieuw zijn, zullen te vinden zijn bij de “Master Catalog”.



Bij merge errors, neem contact op met Masterdata!

Om je gemergde artikels terug te vinden kan je al de nodige ean-codes plakken bij search.

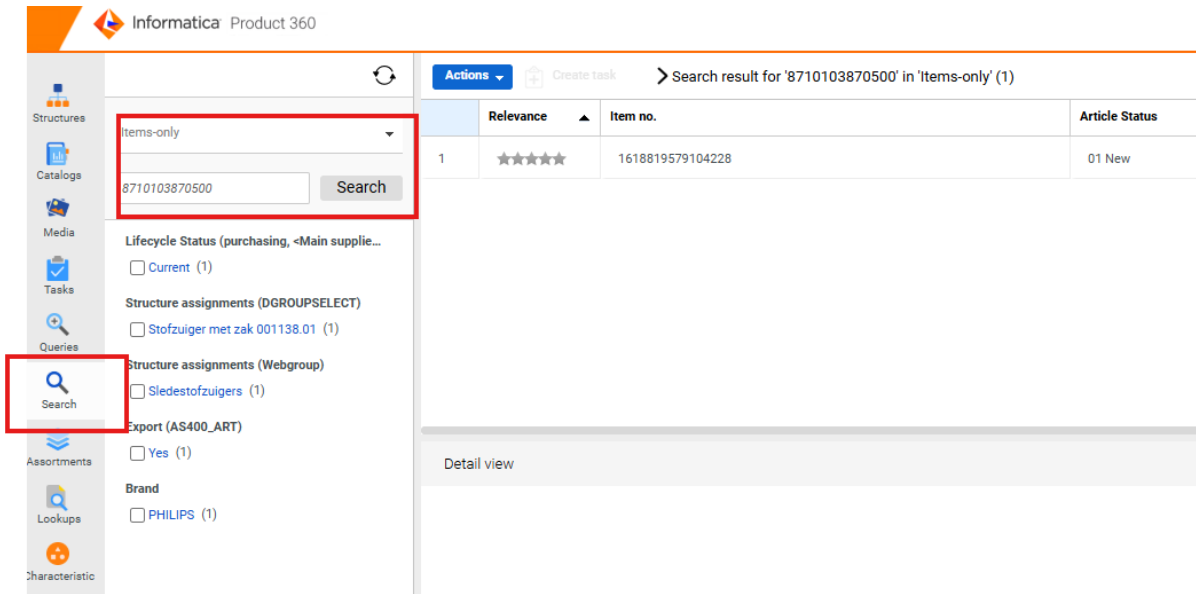
LET OP: Artikels zullen pas na 5-10min zichtbaar zijn

Stap 4: Items classificeren

Nieuwe artikels moeten nog in de juiste categorie worden gestoken. Op die manier krijgt een item de juiste taks (recupel, auvibel of bebat).

Een categorie of Dgroup is een vereiste om een item te laten doorkomen naar onder andere AS400.

Geïmporteerde artikels kunnen opgeroepen worden door de ean-codes in de “search” te plakken:



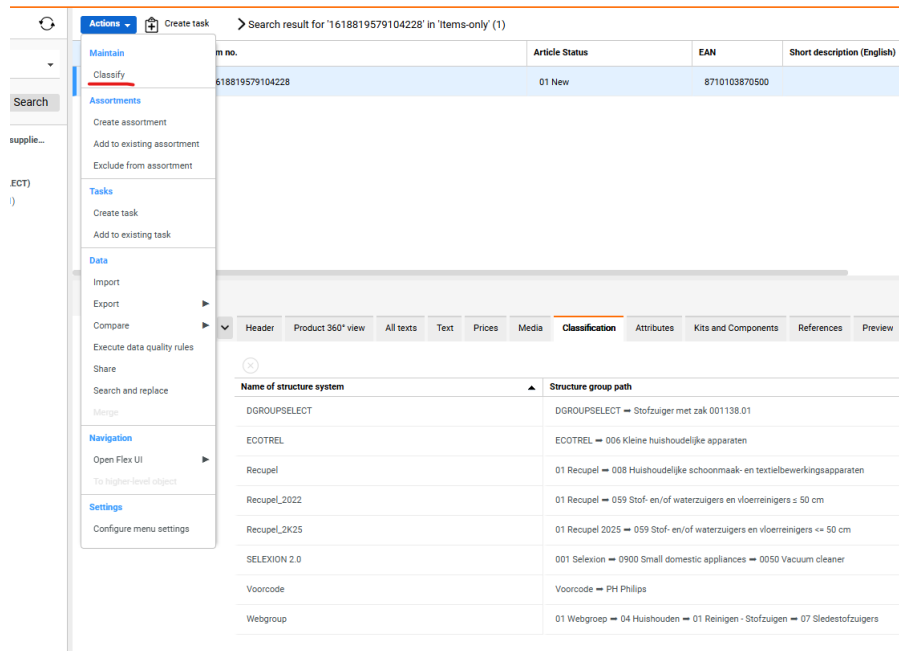
The screenshot displays the Informatica Product 360 interface. On the left sidebar, the 'Search' icon is highlighted with a red box. The main panel shows a search results table for the query '8710103870500'. The table has columns for Relevance, Item no., and Article Status. The first row shows a relevance of 1, item number 1618819579104228, and status '01 New'. Below the table, there are filters for Lifecycle Status, Structure assignments, and Brand.

Relevance	Item no.	Article Status
1	1618819579104228	01 New

Het classificeren zelf gebeurt als volgt:

Selecteer het artikel => Actions => Classify item => selecteer de juiste Dgroupselect => Ok.

Een correcte Dgroup bepaalt alle onderliggende structuren!



The screenshot shows the Connect+ interface with the 'Actions' menu open, highlighting the 'Classify' option. The main table displays search results for '1618819579104228' in 'Items-only' (1). The 'Classification' tab is selected, showing a table of structure systems and their group paths.

Name of structure system	Structure group path
DGROUPSELECT	DGROUPSELECT ⇒ Stofzuiger met zak 001138.01
ECOTREL	ECOTREL ⇒ 006 Kleine huishoudelijke apparaten
Recupel	01 Recupel ⇒ 008 Huishoudelijke schoonmaak- en textielbewerkingsapparaten
Recupel_2022	01 Recupel ⇒ 059 Stof- en/of waterzuigers en vloerreinigers ≤ 50 cm
Recupel_2K25	01 Recupel 2025 ⇒ 059 Stof- en/of waterzuigers en vloerreinigers <= 50 cm
SELEXION 2.0	001 Selexion ⇒ 0900 Small domestic appliances ⇒ 0050 Vacuum cleaner
Voorcode	Voorcode ⇒ PH Philips
Webgroep	01 Webgroep ⇒ 04 Huishouden ⇒ 01 Reinigen - Stofzuigen ⇒ 07 Sledestofzuigers

Actions Create task

> Search result for '1618819579104228' in 'Items-only' (1)

	Relevance	Item no.	Article Status	EAN
1	★★★★★	1618819579104228	01 New	8710103870500

Item "1618819579104228"

Item no.:
1618819579104228

Article Status:
01 New

Header

Product 360° view

Name of structure system

DGROUPSELECT

ECOTREL

Recupel

Recupel_2022

Recupel_2K25

SELEXION 2.0

Voorcode

Classification

Please select a destination structure group.

DGROUPSELECT

DGROUPSELECT

DGROUPSELECT

Steelpan 000861.01

Stofzuiger Steel 001139.01

1 selected items assigned to "Stofzuiger Steel 001139.01".

OK

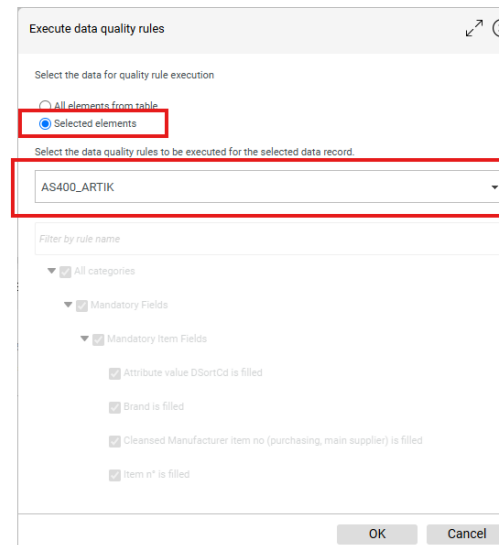
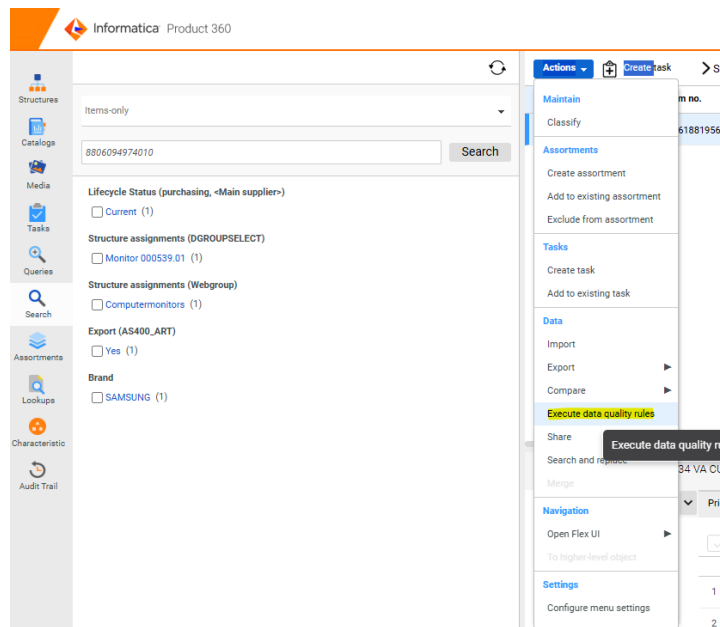
Cancel

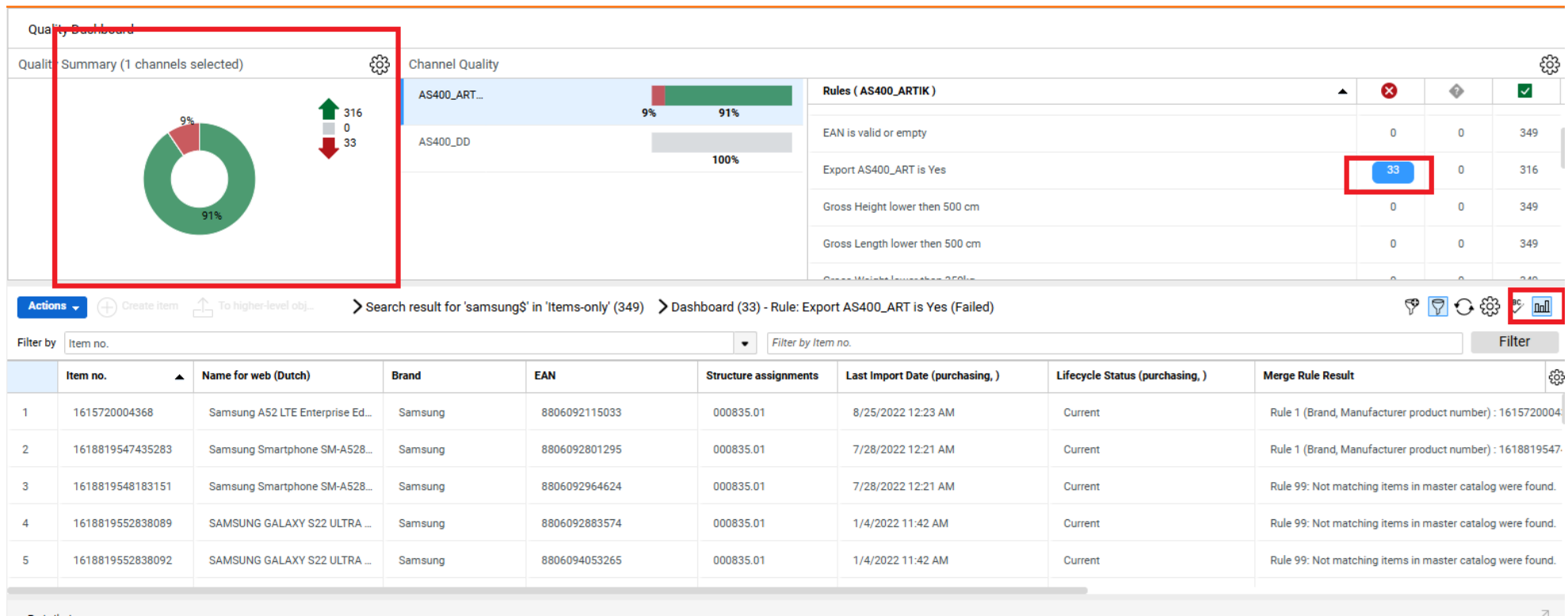
Stap 5: Data Quality rules uitvoeren

Voor dat men een artikel exporteert, is het nuttig om Data Quality rules uit te voeren.

Deze controle checkt per export kanaal, of een artikel voldoet aan een aantal vooraf bepaalde regels. Als een artikel op één van deze regels faalt, zal het artikel voor dat kanaal tegengehouden worden.

Actions => Data => Execute Data Quality rules => Selected => Output kanaal selecteren die je wenst te controleren => OK





Als je de regels laat lopen op een bepaalde set artikels, gaat het systeem per regel gaan zeggen hoeveel artikels er voor geslaagd of gefaald zijn. Eens je op de gefaalde aantallen klikt zie je enkel die artikels onderaan, waardoor je de fout kan oplossen. Als alles ok is, mag je de artikels exporteren.

Stap 6: Exporteren naar AS400

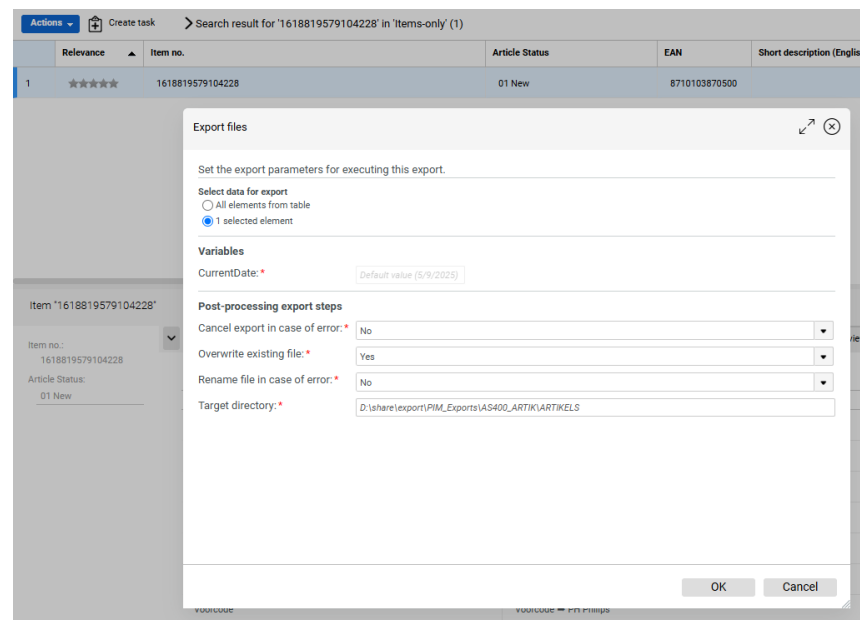
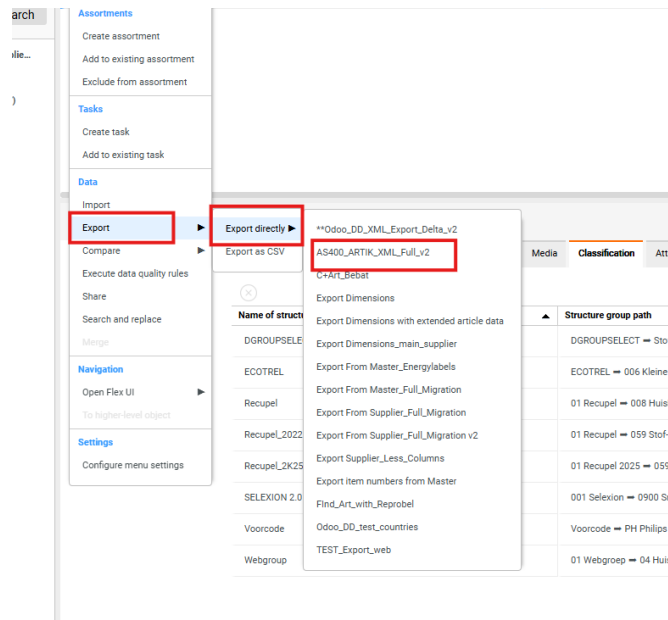
Als alles gecontroleerd is en eventueel rechtgezet is, zal je artikel **AUTOMATISCH** om het kwartier in een batch zitten richting het exportkanaal.

Ter info: De batches lopen altijd op het uur, om kwart na, om half en om kwart voor.

Wil je zelf exporteren? Dan kan dit op de volgende manier:

LET OP: Dit zorgt er niet voor dat je artikels sneller doorkomen, enkel dat je artikel op dat moment direct in de batch komt.

Actions=> Export =>Export directly => AS400_ARTIK_XML_FULL_V2



Enkel de selected items exporteren! => ok

Actions

Create task

> Search result for '1618819579104228' in 'Items-only' (1)

	Relevance	Item no.	Article Status	EAN	Short description (English)
1	★★★★★	1618819579104228	01 New	8710103870500	

Item "1618819579104228"

Item no.:
1618819579104228

Article Status:
01 New

Export

Export completed successfully

[1618819579104228_Product.xml](#)

Close

Stap 7: Artikels oproepen in AS400

Na elk kwartier worden de artikels in een wachtrij gezet voor verwerking in AS400. We moeten wel de artikels nog altijd manueel gaan binnenhalen.

Onderstaande code kan je plakken in het hoofdscherm om de artikels te verwerken:

SBMJOB CMD(CALL PGM(MDMIFVRWC2)) JOBPTY(1)

Erna zullen de artikels bij 1-1 te vinden zijn.

```
MENU10                                HOOFDMENU                                Systeem : LANCK

@L-Software

  1. Artikels
  2. Prijzen
  3. Orders
  4. Fakturatie
  5. Statistieken
  6. Aankoop
  7. Stock
  8. PC

  10. Signaalitiek

                                90. Signoff

Selection or command
==> SBJOB CMD(CALL PGM(MDMIFVRWC2)) JOBPTY(1)

F3=Afsluiten   F4=Aanwijzingen   F9=Ophalen   F12=Annuleren
F13=Information Assistant   F16=Hoofdmenu systeem
```