



EUROPEAN COMMISSION
DIRECTORATE-GENERAL FOR MOBILITY AND TRANSPORT

SRD - Shared Resource Directorate
SRD.2 - Information management and systems

Transakcia predajcu

(hodnotový reťazec kvapalných palív)

Zhrnutie zmien:

Verzia	Dátum	Vytvoril	Krátky popis zmien
1.0	05/04/2023	Tím SRD UDB	1. verzia dokumentu

Obsah

1. Prehľad transakcií predajcu	4
i. Kedy začať transakcie predajcu	4
ii. Aké sú predpoklady pre transakcie Predajcu?	4
iii. Kedy môže hospodársky subjekt začať obchodovať?	4
2. Ako používať funkciu transakcie Predajcu	4
Vytvorenie transakcie predajcu	5
Zobrazenie transakcie predajcu (stavy Provizórne + Nespracované)	9
Úprava transakcie predajcu (dočasný stav)	10
Zrušenie transakcie predajcu (stavy Provizórne + Nespracované)	10
3. Časté otázky	11

1. Prehľad transakcií predajcu

Za pridávanie transakcií do UDB ako predajcu je zodpovedný používateľ EO LeadUser/EO.

Ekonomický operátor ako predávajúci môže v UDB zadávať obchodné údaje realizované inému hospodárskemu subjektu (kupujúcemu) tak, aby boli podstatné obchodné informácie sprístupnené v UDB certifikovaným hospodárskym subjektom.

i. Kedy začať transakcie predajcu

Hospodárske subjekty môžu začať registrovať svoju živnosť od dátumu „bude oznámené“.

ii. Aké sú predpoklady pre transakcie Predajcu?

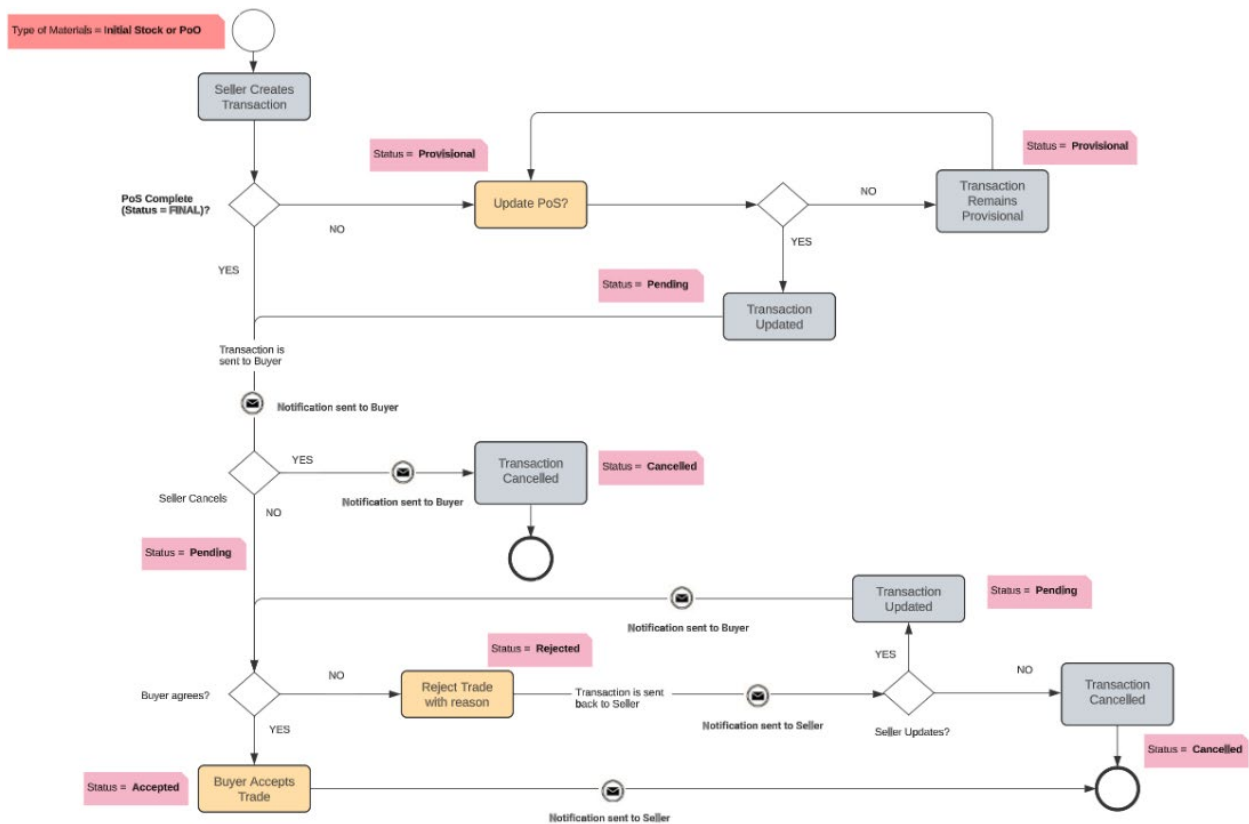
- Ekonomický operátor by mal byť úplne začlenený do schémy, tj organizácia a podrobnosti o certifikáte sú vyplnené schémou, bol pozvaný a súhlasil s používaním aplikácie.
- Hospodárske subjekty overia správnosť informácií poskytovaných dobrovoľnými systémami. V niektorých prípadoch môže byť hospodárskemu subjektu povolené aktualizovať niektoré informácie systémom ako jednorazová výnimka.
- Ktoré informácie sú podstatné?
 - **Upozornenie:** Identifikátor vašej spoločnosti (NTR Type & ID) musí byť správne zaregistrovaný. Prosím, nezačnite obchodovať, kým sa to nevyrieši. Ekonomickí operátori môžu tieto čísla zdieľať so svojimi dodávateľmi a zákazníkmi, ak ešte nie sú známe.
 - Podrobnosti certifikátu: stránky, ako sú zahrnuté v certifikátoch, rozsahu a príslušných materiáloch, sú správne aktualizované, aby sa zabezpečilo, že budete môcť prijímať akcie a obchodovať z tejto stránky.

iii. Kedy môže hospodársky subjekt začať obchodovať?

- Po splnení predbežných podmienok je potom povolený prístup k funkcii transakcií.

2. Ako používať funkciu transakcie Predajcu

Nižšie je uvedený tok transakcií procesu transakcií predajcu. Tieto sú potom podrobnejšie opísané v nasledujúcich častiach:

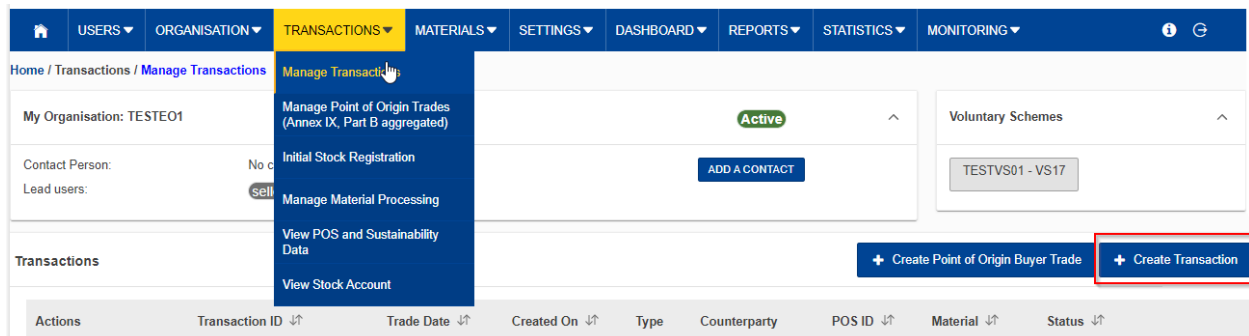


Obr 1. Priebeh transakcie predajcu

Vytvorte transakciu predajcu

Aktéri: - EO LeadUser, EO User

V ponuke „TRANSAKCIE“ používateľ prejde na „Spravovať transakcie“ a klikne na „Vytvoriť transakciu“.



Obr 2. Vytvorenie transakcie

Keď sa sekcia otvorí, Používateľ môže začať pridávať podrobnosti o transakcii. Pozri obrázok nižšie.

Home / Transactions / Manage Transactions

Create Transaction Save & next Reset Back

Seller* Buyer*

Registered certificate*

Company Reference Number* Trade Date*

Place of Loading* Loading Date*

Place of Delivery Delivery Date

Material* Material Annex Reference*

Please first set 'Place of Loading'

Save & next Reset Back

Obr 3. Začnite registrovať transakciu predajcu

Podrobnosti o poliach sú vysvetlené v tabuľke nižšie:

Názov poľa	Popis
Predajca*	Subjekt iniciujúci transakciu – automaticky vyplnený údajmi o predajcovi
kupujúci*	Zákazník, ktorému je transakcia odoslaná – rozbaľovací zoznam Používateľ musí zadať aspoň 3 znaky, aby sa načítal zoznam organizácií.
Registrovaný certifikát*	Registrované certifikáty predajcu – rozbaľovací zoznam (Na transakciu je možné vybrať iba jednu a musí byť platná pre dátum obchodu)
Referenčné číslo spoločnosti*	Interné číslo používané na referenčné aktivity/transakcie/obchody atď
Dátum obchodu*	Pre nižšie uvedené scenáre možno dátum obchodu interpretovať ako: <ul style="list-style-type: none"> • Správa geodeta: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • BoL: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • Hlásenia nákladných vozidiel: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • Interný systémový odkaz: k dispozícii je jedinečný identifikátor.

Názov poľa	Popis
	<ul style="list-style-type: none"> Dátum fakturácie zásielok (tj EO môže zoskupiť zásielky viacerých zásielok, ktoré majú rovnaké vlastnosti): k dispozícii je jedinečný identifikátor.
Miesto nakládky *	Miesto/miesto, kde sa má materiál naložiť na odoslanie kupujúcemu – rozbaľovací zoznam. Používateľ si môže vybrať iba jedno miesto načítania na transakciu
Dátum načítania*	Dátum naloženia je dátum, kedy boli zásielky naložené zo stránky predávajúceho na doručenie kupujúcemu.
Miesto dodania	Miesto/miesto, kde má byť materiál dodaný kupujúcemu Pri transakcii predajcu to nie je povinné, ale kupujúci bude musieť pred prijatím obchodu vyplniť údaje o mieste dodania
Dátum dodania	Dátum dodania je dátum, kedy boli zásielky doručené na stránku kupujúceho.
Materiál*	Materiál – dostupný materiál bude materiál v hmotnostnej bilancii predávajúceho s množstvom väčším/nerovnajúcim sa nule
Príloha k materiálu* Odkaz	Miesto v prílohe, kde sa odkazuje na materiál – vyplní sa automaticky hneď po výbere materiálu

* Označuje povinné polia

Hneď po výbere materiálu, ktorý sa má použiť v transakcii, sa zobrazia všetky zásielky súvisiace s týmto materiálom (s príslušnými metaúdajmi, napr. krajina pôvodu, GHG, dostupné množstvo atď.). Pozri obrázok 4 nižšie.

* Užívateľ si môže vybrať viac ako jednu zásielku, ktorá sa má použiť v transakcii.

*Používateľ bude tiež musieť vybrať dostupné množstvo, ktoré sa má použiť v transakcii

Material * Material Annex Reference *

Available Material Meta Data

	Country of origin of raw material	Emission Foot Print (Total GHG)	Scheme Origin	Certificate of Origin	Unit	Available Quantity	Select Quantity *
<input checked="" type="checkbox"/>	Andorra	2.00 g CO2eq/dry-ton	TESTVS01		tonnes	5	0 <small>Field is required</small>
	Biomass-land Criteria	Waste or Animal By Product Permit	Support Type	Consignment POS			
	NO			POS-00000004767-1686920749 / POS-00000004767-1686920749			
<input checked="" type="checkbox"/>	Belgium	25.00 g CO2eq/dry-ton			tonnes	35	0 <small>Field is required</small>
	Biomass-land Criteria	Waste or Animal By Product Permit	Support Type	Consignment POS			
	NO			POS-00000004766-1686920618 / POS-00000004766-1686920618			
<input type="checkbox"/>	Belgium	g CO2eq/dry-ton	REDcert		tonnes	15	
	Biomass-land Criteria	Waste or Animal By Product Permit	Support Type	Consignment POS			
	NO		Feed-in tariff	POS-00000004933-1687250014 / POS-00000004933-1687250014			

Items per page: 10
Showing 1-3 of 3

Save & next Reset Back

Obr. 4. Metadáta zásielok

Po vyplnení všetkých povinných údajov sa aktivuje tlačidlo „Uložiť a ďalej“ s výzvou na potvrdenie výberu.

Material * Material Annex Reference *

Available Material Meta Data

Confirm Selected Material Meta Data

Before save please confirm selected material meta data!

	Country of origin of raw material	Emission Foot Print (Total GHG)	Scheme Origin	Certificate of Origin	Unit	Available Quantity	Select Quantity *
<input checked="" type="checkbox"/>	Andorra	2.00 g CO2eq/dry-ton	TESTVS01		tonnes	5	1
	Biomass-land Criteria	Waste or Animal By Product Permit	Support Type	Consignment POS			
	NO			POS-00000004767-1686920749 / POS-00000004767-1686920749			

Items per page: 5
Showing 1-1 of 1

Cancel Confirm

Save & next Reset Back

Obr. 5. Potvrdenie metaúdajov zásielok

Potvrdením výberu sa používateľ dostane do oblasti údajov PoS (pozri obrázok nižšie), inak sa používateľ vráti do oblasti „vytvoriť transakciu“.

Edit Proof Of Sustainability Completed * Save Back

POS ID: POS-00000005861-1691136115
TRN ID: TRN-00000005254-1691136115

Method type *: Total default value
Country of Origin: Belgium

Production Plant Start Date *: 01/01/1970

GHG Emissions
 EEC: 0
 EL: 0
 EP: 0
 ETD: 0
Total: 0 g CO2eq/dry-ton

GHG Reductions
 ESCA: 0
 ECCS: 0
 ECCR: 0
 EU: 0

Remarks: General Information or Comment

Obr. 6. Transakcie – časť PoS

Ak je PoS nastavené ako dokončené, transakcia sa odošle kupujúcemu a stav = **PENDING**

- V tomto scenári sa po vytvorení transakcie kupujúcemu odošle upozornenie.

Ak je PoS nastavené ako Neúplné, transakcia NEBUDE odoslaná kupujúcemu a stav = **PROVISIONAL**

Po vytvorení Transakcie je systémom vytvorený POS zásielky a je možné s ním vykonať niekoľko akcií v závislosti od stavu, ako napríklad: prezeranie, úprava a zrušenie.

Zobraziť transakciu predajcu (stavy predbežné (provisional) + čakajúce (pending))

Aktéri: - vedúci používateľ EO, používateľ EO

Ak chcete zobraziť podrobnosti transakcie, prejdite na: Transakcie > spravovať transakcie a kliknite na ikonu 'Zobraziť'.

Transactions									
+ Create Point of Origin Buyer Trade + Create Transaction									
Actions	Transaction ID ↓↑	Trade Date ↓↑	Created On ↓↑	Type	Counterparty	POS ID ↓↑	Material ↓↑	Status ↓↑	
	<input type="text"/>	Start Date – End Date <input type="text"/>	Start Date – End Date <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
	> TRN-00000005254-1691136115	04/08/2023	04/08/2023 08:01 (UTC)	Selling	TESTE02	POS-00000005861-1691136115	Used cooking oil - URWU004	Provisional	
	> TRN-00000004358-1687174888	19/06/2023	19/06/2023 11:41 (UTC)	Selling	BTEST	POS-00000004920-1687174888	Corn - URWC010	Pending	

Obr 7. Zobrazenie transakcie predajcu

Úprava transakcie predajcu (predbežné)

Aktéri: - vedúci používateľ EO, používateľ EO

V transakcii predajcu je možné upravovať iba tie, ktoré sú v predbežnom stave, pretože ešte neboli odoslané kupujúcemu. Ak chcete upraviť, prejdite na: Transakcie > spravovať transakcie a kliknite na ikonu 'Upraviť'. Potom je možné upraviť podrobnosti transakcie + údaje o pozícii.

Transactions + Create Point of Origin Buyer Trade + Create Transaction

Actions	Transaction ID ↓↑	Trade Date ↓↑	Created On ↓↑	Type	Counterparty	POS ID ↓↑	Material ↓↑	Status ↓↑
	<input type="text"/>	<input type="text"/> Start Date - End Date	<input type="text"/> Start Date - End Date	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	> TRN-0000005254-1691136115	04/08/2023	04/08/2023 08:01 (UTC)	Selling	TESTE02	POS-0000005861-1691136115	Used cooking oil - URWU004	Provisional
	> TRN-0000004358-1687174888	19/06/2023	19/06/2023 11:41 (UTC)	Selling	BTEST	POS-0000004920-1687174888	Corn - URWC010	Pending

Obr. 8. Úprava transakcie predajcu

*Údaje PoS sú stále upraviteľné, kým sa zásielka neuskutoční predaj. PoS nie je možné upravovať po spustení predajnej transakcie. V prípade opráv je potrebné dodržať opravný postup.

Zrušenie transakcie predajcu (stavy predbežné + čakajúce)

Aktéri: - vedúci používateľ EO, používateľ EO

Ak chcete zrušiť transakciu predajcu, prejdite na: Transakcie > spravovať transakcie a kliknite na ikonu „Zrušiť“.

Zrušenie dočasného stavu (provisional)

Ak používateľ akciu potvrdí, transakcia sa zruší.

- Transakcia predávajúceho bola stále v provizórnom stave – (a ešte nebola odoslaná kupujúcemu), pretože podrobnosti transakcie (údaje o POS – emisie skleníkových plynov, podrobnosti o krajine pôvodu) neboli úplné.

Čaká na zrušenie stavu (pending status)

Ak používateľ akciu potvrdí, transakcia sa zruší.

- Transakcia predajcu bola v stave čakania – (už bola odoslaná kupujúcemu). Kupujúci však v súvislosti s transakciou predávajúceho nevykonal žiadnu akciu (prijatú alebo odmietnutú).
- V tomto scenári sa po zrušení transakcie kupujúcemu odošle oznámenie o zrušení.

3. FAQ

Otázka	Odpoveď
Zodpovedá transakcia fyzickému vykonaniu zmluvy a prenosu dokumentov (vrátane POS°)	Vzhľadom na rozdiely na trhoch má prvá registrácia suroviny alebo paliva flexibilitu aktualizovať emisie pred následným predajom. Vo všetkých ďalších následných obchodoch nie je možné obchod zaregistrovať, kým nebudú vyplnené údaje o PoS. Skutočne podporujeme predkladanie všetkých dokumentov spoločne, ale uznávame, že trh potrebuje určité časové obdobie na digitalizáciu svojich procesov.
Sú všetky údaje povinné? Je možné zachovať transakciu počas čakania na ďalšie údaje?	Áno, transakciu je možné zachovať. Transakcia však nebude odoslaná kupujúcemu, kým nebudú údaje o skleníkových plynách označené ako úplné.
Ako zvládnuť rozdiely v množstvách medzi výstupnou a príjazdovou váhou? Ako spravovať zmluvy v m3, ktoré sa však v hmotnostnej bilancii prepočítavajú na tony? Ako zvládnuť zaokrúhľovanie, ktoré nie je nevyhnutne rovnaké medzi operátormi?	Straty spôsobené prepravou a skladovaním je možné bežne upraviť. Táto funkcia bude povolená v budúcnosti. Medzitým je na uvážení kupujúceho, či obchodnú transakciu prijme. Vzhľadom na UDB ide o obchodnú transakciu pri predaji zásielky, ktorá môže byť odoslaná vo viacerých zásielkach v rôznych termínoch, dôležité sú fakturované zásoby, ktoré sú nakoniec odoslané.
Pôvodný POS: bude špecifikovaný? Je to jedinečné číslo? Ak áno, ktorý? Je to povinné, v akom prípade? Ako si poradiť, keď existuje niekoľko dávok semien (až sto na rovnakú zmluvu)? Poznámka: Naše súčasné systémy nie sú schopné zvládnuť túto úroveň detailov	Originálny PoS je PoS materiálu a zásielky, z ktorej pochádza a je normálne vydaný na 1. zberné miesto spoločnosťou UDB. Je jedinečný. To znamená, že každá zásielka v ktoromkoľvek bode hodnotového reťazca bude mať kombináciu POS, ktorá ju dokáže jednoznačne identifikovať podľa jej emisnej stopy. Existujúce systémy v EO môžu uchovávať takéto referencie prijaté z UDB na agregáciu alebo rozdelenie na účely referencie pri ďalšom obchodovaní alebo konverzii. Termín pôvodný PoS sa tiež označuje pre nový materiál vytvorený počas procesu konverzie materiálu. V transakcii EO vyberie zásielku (zásielky) a PoS zásielky bude súčasťou metaúdajov, takže EO si ich nebude musieť zapamätať. To bude vidieť v nasledujúcich častiach
Prijať / odmietnuť transakciu: ako sme informovaní o krokoch kupujúceho alebo predávajúceho? Existuje systém upozornení?	Táto funkcia automatického upozorňovania je v našom backlogu. Kupujúci / predávajúci môže vidieť všetky transakcie (prijaté, odmietnuté, čakajúce atď.), keď sa prihlási do UDB a prejde do sekcie správy transakcií.
Ako spravovať chyby v zásielkach (zlá manipulácia)	V prípade chýb v objemoch, jednotkách a iných detailoch môže byť transakcia odmietnutá kupujúcim za účelom opravy tej istej transakcie predávajúcim. Dodaciu stránku môže kupujúci aktualizovať aj dodatočne bez odmietnutia transakcie. Emisie GHG je možné aktualizovať do konca obdobia hmotnostnej bilancie alebo povinne pred predajom zásielky.
Čas na deklarovanie transakcie: Transakcie musia byť v hromadnej bilancii iba vtedy, ak máme informácie týkajúce sa SOP (do 20 pracovných dní po dodávkach), ku ktorým je potrebné pripočítať 5 dní na deklarovanie	Predávajúci nemôže zaregistrovať obchod na UDB bez vyplnených údajov o PoS. tj Kupujúci nemôže rozpoznať túto transakciu vo svojej hmotnostnej bilancii, ak obchodná transakcia nie je zaregistrovaná Predávajúcim na UDB. Je v ich spoločnom záujme, aby tak urobili čo najskôr. tj v rámci obdobia hmotnostnej bilancie.

Otázka	Odpoveď
transakcie v UDB (čas aktualizácie našich systémov a zabavenia v UDB)	
Keď obchodníci nakupujú zmiešané palivá (naftu s bionaftou a benzín s bioetanolom), ako majú deklarovať ich množstvá? - Aké informácie by sa mali zaregistrovať do 72 hodín? (Množstvo, surovina, krajina pôvodu?)	- Biopalivo sa vyrába na základe určitých vstupov, ktoré sú dodávané od certifikovaného obchodníka atď. Len tieto množstvá možno použiť na premenu na biopalivo – Za predpokladu, že máme na mysli konverziu materiálov na biopalivo, potom je použiteľné množstvo, suroviny. Krajinu pôvodu UDB sleduje automaticky pri konvertovaných zásielkach.
Aké sú rozdiely medzi „Dátum obchodu“, „Dátum načítania“ a „Dátum dodania“?	Pre nižšie uvedené scenáre možno dátum obchodu interpretovať ako: <ul style="list-style-type: none"> • Správa geodeta: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • BoL: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • Hlásenia nákladných vozidiel: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • Odkaz na interný systém: k dispozícii je jedinečný identifikátor. • Dátum fakturácie zásielok (tj EO môže zoskupiť zásielky viacerých zásielok, ktoré majú rovnaké vlastnosti): k dispozícii je jedinečný identifikátor. <p>Dátum naloženia je dátum, kedy boli zásielky naložené zo stránky predávajúceho na doručenie kupujúceho.</p> <p>Dátum dodania je dátum, kedy boli zásielky doručené na stránku kupujúceho.</p>
Chápeme, že spustenie vstupu do našich fyzických zásob je od 1. októbra . Transakcie je možné zadávať do systému od 1. novembra . Ako je to s transakciami uskutočnenými počas: 1. až 30. októbra? Budeme ich musieť od 1. novembra integrovať?	Počítačová registrácia zásob zohľadňuje zásoby EO v danom časovom bode (dátum sa určí). Akékoľvek obchody po tomto dátume môžu registrovať iba predajcovia (okrem miesta pôvodu). Ako kupujúci môže takéto obchody akceptovať. Najskôr je možné na určitý čas registrovať takéto živnosti ex-post
Zaznamenali sme, že prvé zberné miesto/obchodník bude mať 72 hodín na to, aby nám poslal svoju dávku surovín na platformu: Toto je 72 hodín od dátumu faktúry – Máme tiež 72 hodín na jej prijatie?	Áno, to platí aj pre prijatie a odmietnutie transakcií.
Po prijatí transakcie je možné vykonať zmeny?	Nie, potom to bude musieť byť opravný postup, ale kupujúci môže obchod odmietnuť, aby ho mohol opraviť predávajúci.
-Ak doručovateľ nepoužije nástroj, čo sa stane?	Za registráciu je zodpovedný predajca. V opačnom prípade takéto zásielky nie sú na UDB uznané
Kto je zodpovedný, ak je prijatá hodnota nesprávna?	Predávajúci je zodpovedný za registráciu obchodnej transakcie. Kupujúci má možnosť prijať alebo odmietnuť. Predajca môže pred opätovným odoslaním informácie opraviť
Čo sa týka miest pôvodu, musíme registrovať všetkých našich dodávateľov udržateľného obilia?	ÁNO, keďže 1. zberné miesto bude musieť zaregistrovať transakcie a zakódovať miesto pôvodu. Napriek tomu miesta pôvodu nemajú registrovať transakcie
Aké typy transakcií by sa mali vyplniť (všetky predaje a nákupy)? Sú vylúčené interné prevody a výroba?	Všetky prevody na stránky, ktoré sú uvedené v certifikáte, musia byť zahrnuté. UDB rozpoznáva iba miesta, nie skladovacie nádrže atď.

Otázka	Odpoveď
	Spracovanie a výroba sa zaznamenávajú pri konverzii materiálu.
Aká je periodicita zadávania transakcií?	Medzi transakciou a POS je oneskorenie niekoľkých dní. Transakcie musia byť zaregistrované do 72 hodín od dátumu obchodu/zásielky. PoS je možné aktualizovať neskôr, ale pred koncom obdobia hmotnostnej bilancie. Akcie nie je možné zaregistrovať na predaj kupujúcemu na UDB, ak PoS nie je aktuálne.