

Responsible Care v dopravě



CACCS

Ing. David Pinka

CACCS - mise a vize

**Sdružení,
které si vytklo za cíl srovnat krok s Evropou
v oblasti čištění cisteren a kontejnerů pro přepravu
chemických a potravinářských látek.**

**Členové CACCS – spolehlivý a důvěryhodný partner pro
chemický a potravinářský průmysl.**



Cíle CACCS

- přispět k bezpečnější přepravě chemických látek
- spolupráce s výrobcí a dopravci v oblasti zdraví, bezpečnosti a životního prostředí (HSE), plnit principy Responsible Care
- přispět k lepšímu image chemického průmyslu u široké veřejnosti
- používat národní verzi ECD (European Cleaning Document)
- vyšší komerční využití umístění ČR ve střední Evropě
- tlak na neautorizované čističky, kde nejsou dodržovány předpisy bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí

Pohled do historie CACCS

12. 10. 2006 – zakládající valná hromada CACCS

od 4/2007 – plnohodnotný člen EFTCO (European federation of tank cleaning organizations)

6. 6. 2007 – první ECD vydáno společností GS Sokotrans

11/2008 – 6 čistících stanic vydává ECD (European cleaning document)

11/2009 – aktivní rozšíření na Slovensko (2 členové)

10/2010 – první vydané slovenské ECD (Harvis)

12/2012 – 13 členů/11 vydává ECD

9/2013 – CACCS byla zapsána do seznamu partnerů Responsible Care

Zde jsme (geograficky) pro zákazníky

2013





$$\Sigma 11 \text{ ECD} = 9(\text{ECD CZ}) + 2(\text{ECD SK})$$





Dodavatelský řetězec

Výrobce

Zákazník

Logistika

Balení -
distribuce





Přepravní obal: automobilová/železniční cisterna,
tank kontejner, silo, IBC kontejner, sud, kanystř, atd.

**Je OBAL součástí dopravy tedy
logistického řetězce?**

**ANO....pak tedy i jeho
čistění je součástí logistického
řetězce...**

Vysoce efektivní tlakové čištění



Procedura čištění u členů

Pevné nečistoty se odstraňují pomocí speciálními zařízeními

CACS



Pokud je potřeba nasadíme hrubou sílu

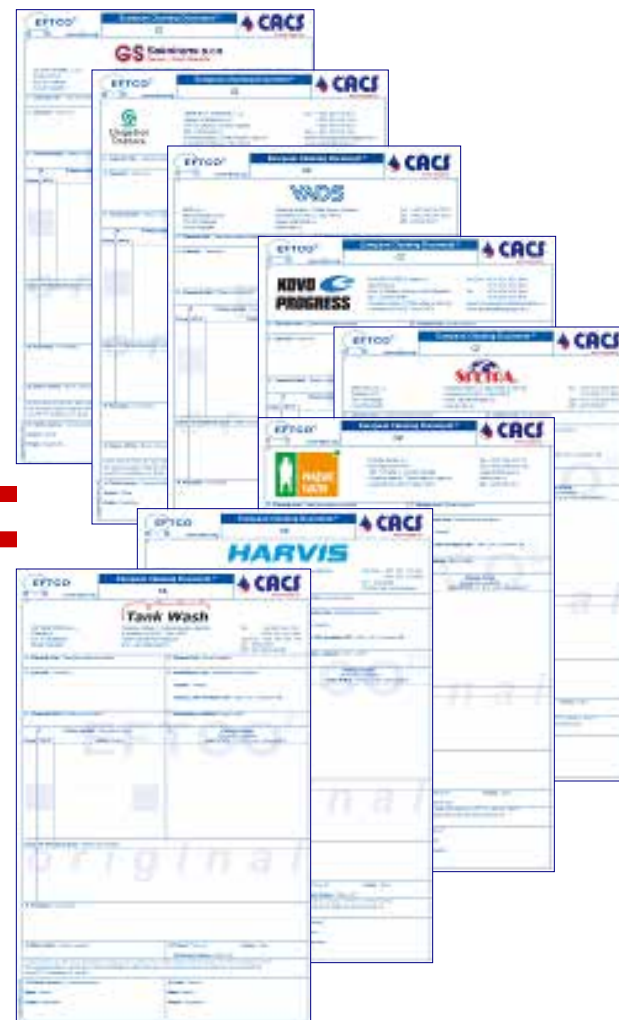


Po čištění - sušení



Likvidujeme ekologicky odpadové zbytky





CO je to ECD?

European Cleaning Document.....Evropský dokument o vyčištění
shodný ve všech státech v EU (kolonky, použité kódy, transparentnost)

Dokument o čistotě.....NE.....

Dokument o vyčištění (procedura, použité čisticí postupy, detergenty, pára,
čištěné komory, hadice, ventily....)

ECD : 1x – bílý originál – pro řidiče k předložení na nakládce
3 x kopie - zelená, modrá, žlutá - 1-2 kopie zůstávají na čisticí stanici
- 1-2 kopie jsou předány řidiči

1.



www.eftco.org

2.

European Cleaning Document®

CZ 01-12-00367

3.



www.cacs.cz

4.	
2 Zákazník číslo / Customer reference number* 4 Zákazník / Customer 6 Vlastnosti látky / Nature of product* 8 Čištěný produkt / Cleaned product Comp UN N°	3 Sériové číslo / Serial number 5 Identifikační čísla / Identification numbers Vozidlo / Vehicle Cisterna, Silo, Kontejner, IBC / Tank, Silo, Container, IBC 7 Příští nakládka / Next Load* 9 Postupy čištění / Cleaning Procedures kódy EFTCO / EFTCO Code / Description*

Compl 10 Dodatečné práce / Additional Services	
4.	
11 Poznámky / Comments	
12 Jméno čističe / Name cleaner*	13 Příjezd / Time In* Datum / Date
	Odjezd / Time Out
Čistící stanice a řidič (pro auto cisterny) potvrzují, že výše uvedené postupy byly při čišění tanku provedeny (viz EFTCO definice "čistý"). The cleaning station and the driver (for tank-trucks) confirm that above service(s) to clean the tank have been carried out (see EFTCO definition of "clean").	
14 Čistící stanice / Cleaning Station	15 Řidič / Driver*
Jméno / Name	Jméno / Name
Podpis / Signature	Podpis / Signature

(* nepovinný/optional)

 www.eticos.org		European Clearing Document® CZ 01-12-00186		 www.cacs.cz
 GS Sokoltrans s.r.o. Sokolov - Czech Republic				
GS SOKOLTRANS, s.r.o. Tovární 219/II 356 01 Sokolov Czech Republic		Clearing station / Čistič vozniců cestovních a member of CACS / člen CACS email: gsokoltrans@gsokoltrans.cz www.gsokoltrans.cz		Tel.: +420 352 614 774, 352 614 777 Fax: +420 352 613 891, 352 614 778 OČ: CZ94830110
1 Základní údaje / General reference number*		3 Serialové číslo / Serial number		
4 Zákazník / Customer Bělohradský		5 Identifikační číslo / Identification numbers Vozy / Vehicles AK 9074-7 Cisterna, Stř. Kotelna: BIC / Tank, Stg., Container, BIC A6170A-7		
6 Vlastnosti látky / Nature of product*		7 PRS: náklad / Net Load*		
8 Čištěný produkt / Cleaned product		9 Primární číslo Clearing Procedure code ETICO / ETIC Code / Désincrust*		
Category	UN No.	Name / Název	C01, E15, E16, P10, P40	
1		Bio Olej		
2				
3				
4				
5				
Category 10: Dodatečné služby / Additional Services				
11 Poznámky / Comments Plateno Hotové Dostání č.8				
12 Jedná se o / Name of material*		13 Přijetí / Time in*		140 €
Zlínka Micalová		14:00		Date / Datum 1.2.2012
		14:30		
Clearing station a field (or auto station) jointly, by which provided service by an internal link procedure (by ETICO define). The clearing station and the driver for tank-trailers confirm that above vehicles to clean the tank have been carried out (see ETICO definition of item 1).				
14 Čistící stanice a / Clearing station		15 Řidič / Driver*		
Jedno / Name Strážný Mlýn		Jméno / Name		
Podpis / Signature		Podpis / Signature		

A diagram of a simple beam bridge. It consists of two vertical rectangular supports on the left and right. A horizontal beam is placed across the top of these supports. A curved line representing a load is positioned in the center of the beam, with a downward-pointing arrow indicating the direction of the force.

EFTCO®		European Cleaning Document®		CZ	
www.eftco.org				www.cacs.cz	
SPETRA CZ s.r.o. Trávnice 278 739 53 Hnojník Czech Republic Cleaning station / Čistící stanice ostaron a member of CACS / člen CACS email: info@truckwash.cz www.spetra.eu		SPETRA Cleaning station / Čistící stanice ostaron a member of CACS / člen CACS email: info@truckwash.cz www.spetra.eu		Tel.: +420 558 838 824 +420 606 773 899 Fax: +420 558 838 824 DIČ: CZ25816811	
2 Základní číslo / Customer reference number*		3 Sériové číslo / Serial number			
4 Základní číslo / Customer		5 Identifikační číslo / Identification numbers			
OMEGA SERVICE HOLDING a.s. Želatovice 147 751 16 Želatovice		Vozidlo / Vehicle 2M4 7410 Cisterna, Silo, Kontejner, IBC / Tank, Silo, Container, IBC 25B 6986			
6 Vlastnosti látky / Nature of product*		7 Příští náklad / Next Load*			
8 Čistěný produkt / Cleaned product		9 Postupy čištění / Cleaning Procedures			
Comp	UN N°	Název / Name	kód EFTCO / EFTCO Code / Description*		
1		MEG	E30, T01, P01		
2					
3					
4					
5					
6					
10 Dodatečné práce / Additional Services					
E30-Sušení párou (), P01-Mytí studenou vodou (), T01-Vizuální kontrola ()					
11 Poznámky / Comments					
12 Jméno čističe / Name cleaner*			13 Přijezd / Time in* Datum / Date		
Škorvaga Jiří			09:05 4.10.2013		
			Odjezd / Time Out 10:20		
Čistící stanice a řidič (pro auto čistírny) potvrzují, že výše uvedené postupy byly při čištění tanku provedeny (viz EFTCO definice "čistý"). The cleaning station and the driver (for tank-trucks) confirm that above services to clean the tank have been carried out (see EFTCO definition of "clean").					
14 Čistící stanice / Cleaning Station			15 Řidič / Driver*		
Jméno / Name Gočulová Šárka			Jméno / Name Mojdál		
Podpis / Signature			Podpis / Signature		

Text je vyplněn
na stroji

Chybí číslo
dokumentu

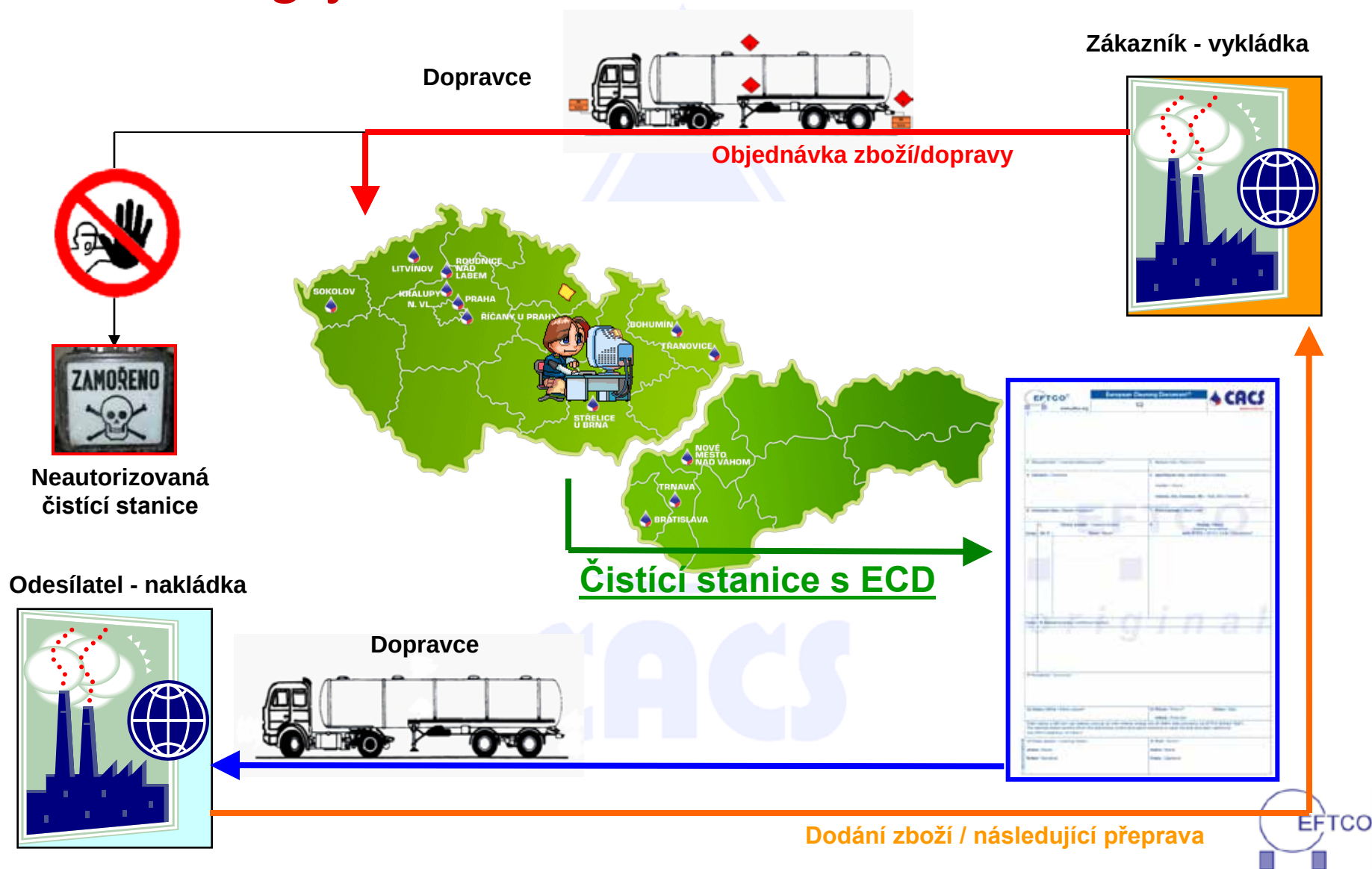
Není vodotisk
„original“

Praha, 24.10.2013

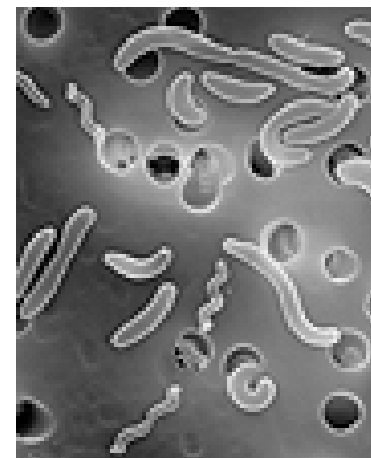
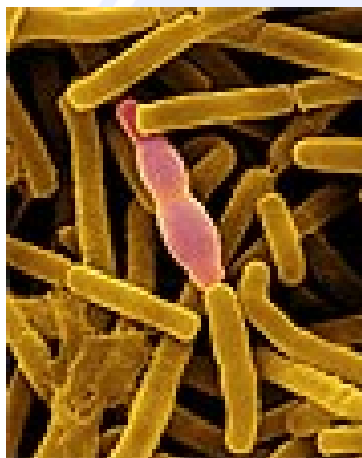
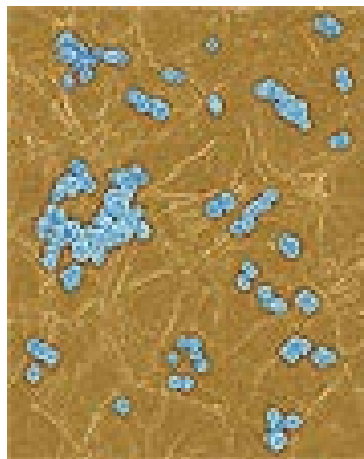
Je ECD provázané s SQAS? JAK?

- **SQAS – systém hodnocení kvality a bezpečnosti** (9001, 14001, 18001, ADR, RID, tech. požadavky na čištění)
- **SQAS ~ Responsible Care** v „dopravě“ chemických látek
- **ECD** je umožněno vydávat pouze těm čističkám, které jsou hodnoceny dle SQAS a dosáhnou **minimálně 65 %** v hodnocení

Jak to funguje v realitě



Proč ECD? pohled **spotřebitele**



Proč ECD? pohled **výrobce**

- Aby si byl **výrobce** jistý, že jeho produkt dodaný v obalech (cisternách), které byly vyčištěny v souladu s požadavky SQAS nemohou způsobit kontaminaci výrobního zařízení jeho zákazníka. **Garance kvality.**
- Aby si byl **výrobce** jistý, že je minimalizováno riziko znehodnocení jeho produktu a tak sníženo riziko reklamace kvality jím dodávaného zboží. **Garance tržeb.**
- Aby si byl **výrobce** jistý, že i kdyby došlo v průběhu přepravy k mimořádné události, nedojde k následné mimořádné události vlivem chemické reakce vyvolané smísením zbytků z předchozí nákladky a loženého zboží. **Bez dopadu na okolí.**

Proč ECD? pohled **dopravce**

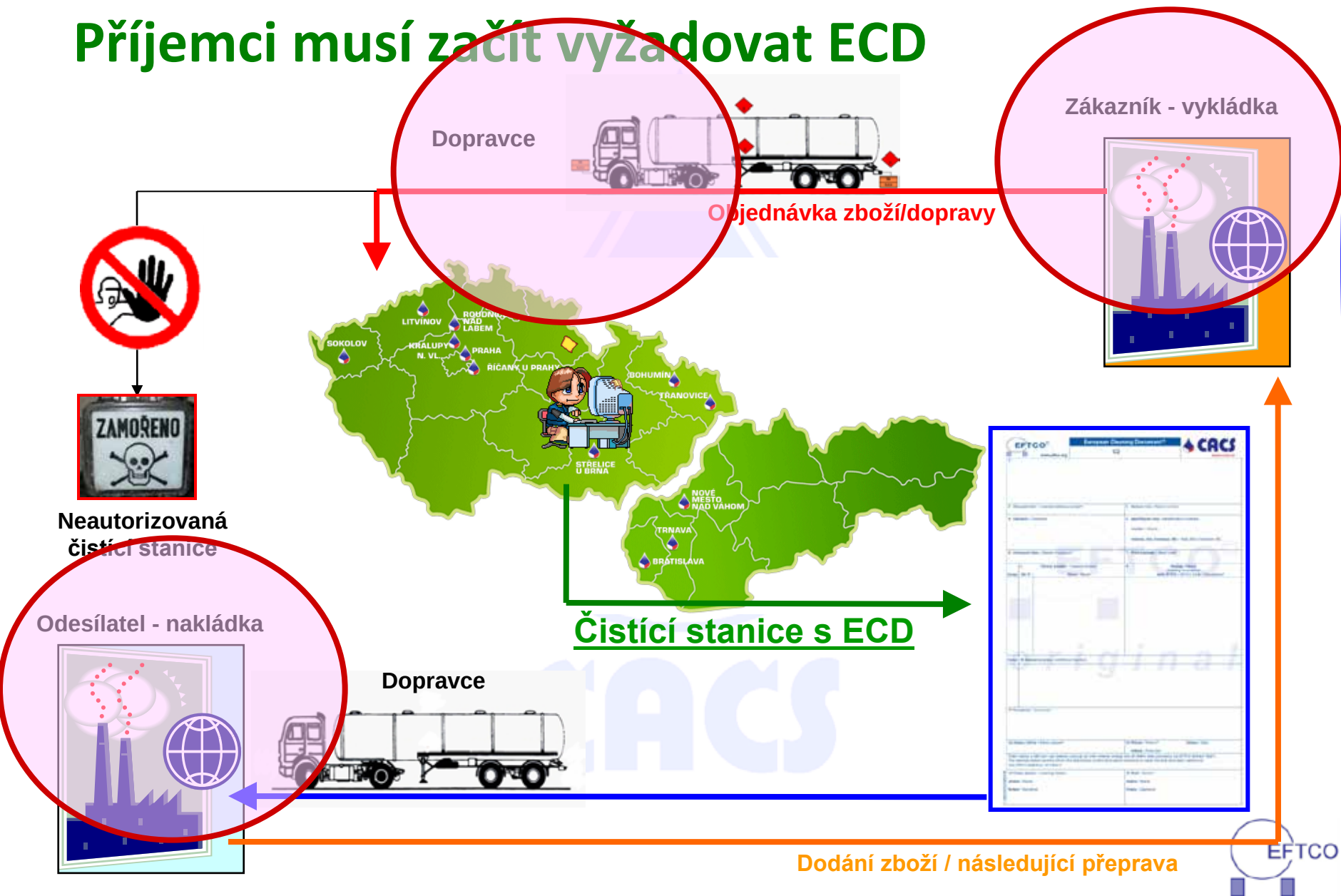
- Aby si byl **dopravce** jistý, že v průběhu přepravy nedojde k mimořádné události např. vlivem chemické reakce vyvolané smísením zbytků z předchozí nakládky a loženého zboží. **Bez dopadu na okolí.**
- Aby **dopravce** ušetřil čas, ujeté kilometry, náklady na opakované čištění; v zahraničí - v západní Evropě je před nakládkou u všech seriózních chemických společností ECD striktně vyžadováno !!! **Garance nákladů.**
- Aby **dopravce** mohl lépe řešit reklamace, v případech kdy se při vykládce zjistí, že materiál nemá požadované kvalitativní parametry (znečištěný zásobník, potrubí, cisterna, atd.) **Garance tržeb.**

Proč ECD? pohled **příjemce**

- Aby si konečný zákazník - **příjemce** zboží byl jistý, že stočením dodaného produktu nedojde ke kontaminaci jeho **zásobníků** z důvodu nedokonale vyčištěné a následně naplněné cisterny, tj. ohrožení výroby (odstávka pro nutné čištění). **Garance kontinuity výroby.**
- Snížení rizika sekundárních efektů u **příjemce** - ekonomické ztráty, možnost chemické reakce – mimořádná událost s dopadem na zdraví a životní prostředí, atd. **Bez dominového efektu na ostatní... ekonomické a společenské aspekty.**

CACS

Příjemci musí začít vyžadovat ECD



....jak dále.....

- v mnoha společnostech v ČR je věnována tomuto tématu v souladu s Responsible Care patřičná pozornost, naprostou spokojenost je však možno vyloučit
- proto je nutné před nakládkou svých produktů provádět kontrolu čistoty obalů a cisteren, požadujte po dopravci **vždy ECD**, který snižuje tyto zmiňovaná rizika
- dopravce se musí ve vlastním zájmu rozhodnout o tom, zda po vykládce absolvuje čištění:
 - a, u neautorizované čistící stanice (areály ČSAD, JZD, atd.)**
 - b, využijte služeb ukončeným dokladem o čištění (ECD) !!!!**

Děkuji za pozornost



CACS

Ing. David Pinka

předseda představenstva
Česká asociace čisticích stanic
Pod Šancemi 444/1, 180 77 Praha 9
+420 736 506 735
pinkdee@email.cz



Praha, 24.10.2013