

# **Zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A. wynikające z uregulowań prawnych**

Marek Kosiarski  
PKP CARGO S.A.  
Warszawa, 10.05.2021



## Zagadnienia

1. **Krótką historią przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych**
2. **Uregulowania prawne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych**
3. **Podstawy prawne funkcjonowania doradcy RID**
4. **Ustawowe obowiązki doradcy RID**
5. **Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.**

## Krótką historia przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych

Historia przepisów dotyczących towarów niebezpiecznych rozpoczęła się 1 stycznia 1893 w Bernie, gdzie podpisano dokument pod nazwą Międzynarodowa Umowa o Kolejowym Ruchu Towarowym określający normy przewozu koleją m.in. ładunków niebezpiecznych, do których zaliczono m.in.: proch strzelecki, bawełnę strzelecką, naładowaną broń, nitroglicerynę, dynamit, inne materiały wybuchowe, materiały budzące odrazę, wytwarzające odrażające zapachy.

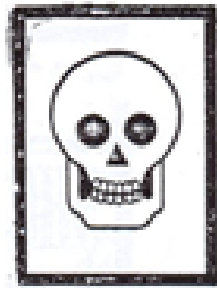


## Krótką historia przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych

Załącznik do tej umowy zawierał postanowienia dotyczące warunkowego przewozu niektórych przedmiotów - przedmioty niebezpieczne lub z zawartością materiałów niebezpiecznych.

### Przepis liczył 16 stron!

Przez te ponad 120 lat przepisy o przewozie towarów niebezpiecznych przekształciły się w przepis techniczny liczący 1000 stron.



Znak z przepisów  
z 1935 roku



Współczesna nalepka  
ostrzegawcza

# Uregulowania prawne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych

## Ustawa z 19.08.2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych

- wdrożyła dyrektywę 2008/68/WE w sprawie transportu lądowego towarów niebezpiecznych do polskiego systemu prawnego,
- wyznaczyła władze właściwe w zakresie wykonywania czynności administracyjnych związanych z przewozem towarów niebezpiecznych oraz wykonywania kontroli,
- **wprowadziła obowiązek wyznaczenia doradcy RID,**
- określiła obowiązki uczestników przewozu towarów niebezpiecznych,
- określiła przepisy regulujące przewóz towarów niebezpiecznych,
- wprowadziła kary za naruszenie postanowień ustawy i obowiązujących przepisów.

# Uregulowania prawne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych

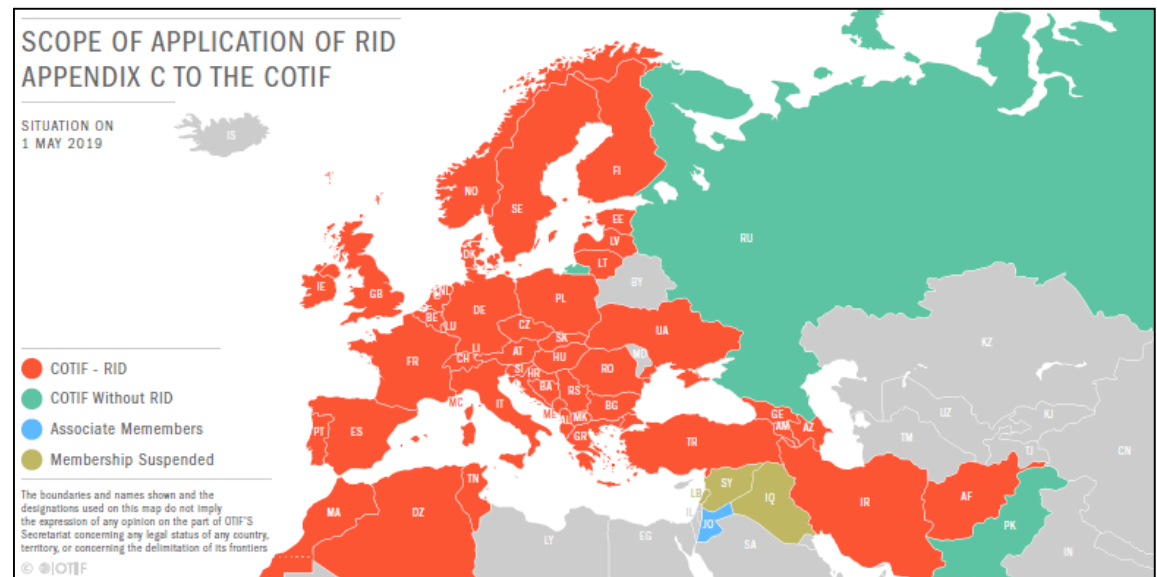
Zgodnie z ustawą o przewozie towarów niebezpiecznych przewóz tej grupy wykonywany jest zgodnie z:

- **Regulaminem międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (RID)**, jest przepisem obowiązującym w krajowych oraz międzynarodowych przewozach towarów niebezpiecznych pomiędzy państwami uczestniczącymi w COTIF (Konwencja o międzynarodowym przewozie kolejami)

RID stosują 44 państwa

RID obowiązuje w komunikacji:

- krajowej,
- międzynarodowej CIM



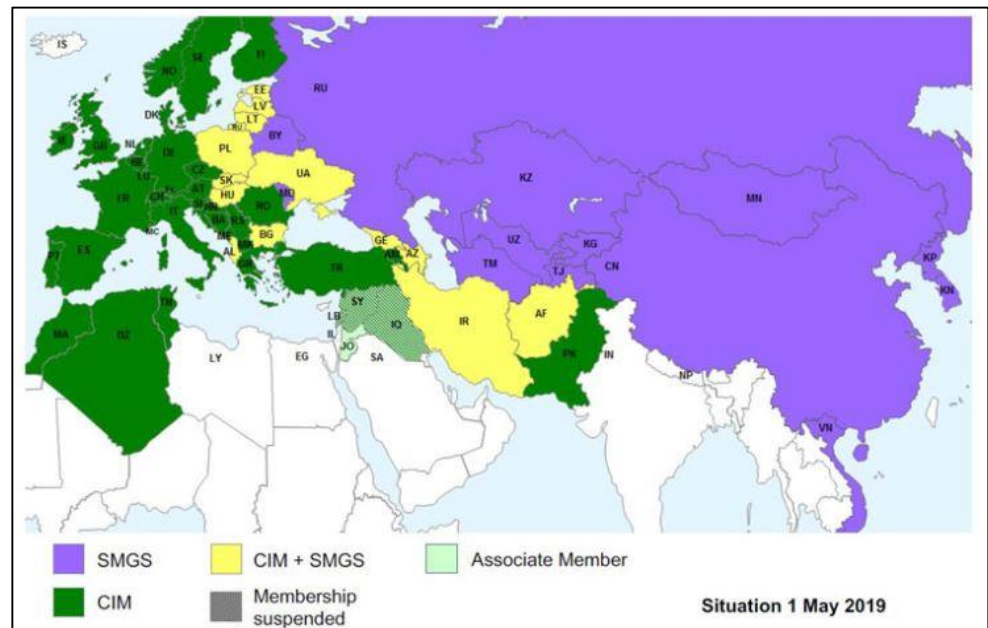
# Uregulowania prawne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych

- Załącznikiem 2 do Umowy o międzynarodowej kolejowej komunikacji towarowej (Zał. 2 do SMGS)

W przewozach pomiędzy państwami niebędącymi stronami COTIF można stosować przepisy, które zagwarantują taki sam poziom bezpieczeństwa jak przepisy RID

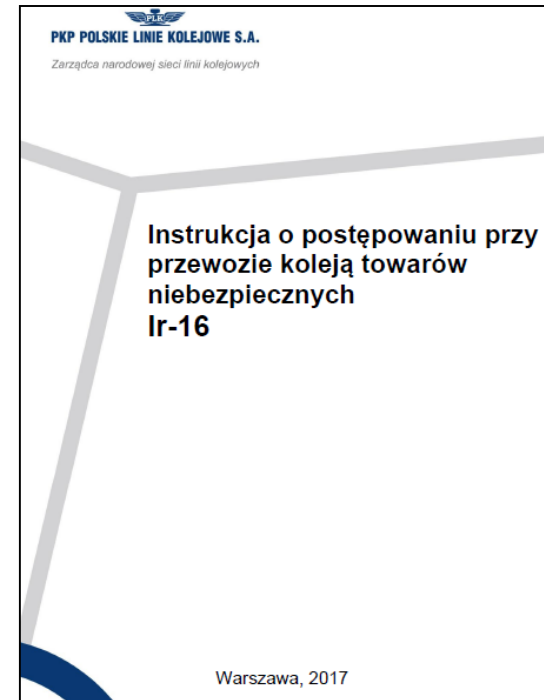
Zał. 2 do SMGS stosują  
24 państwa

Zał. 2 obowiązuje w komunikacji  
międzynarodowej SMGS



# Uregulowania prawne dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych

Polskie Linie Kolejowe S.A. - największy zarządca infrastruktury kolejowej, opracowały „Instrukcję o postępowaniu przy przewozie koleją towarów niebezpiecznych”, do stosowania której są zobowiązani przewoźnicy kolejowi wykonujący przewozy towarów niebezpiecznych po liniach tego zarządcy.

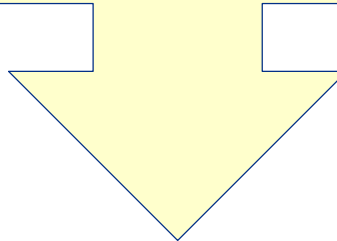




## Podstawy prawne funkcjonowania doradcy RID

Cel podjęcia decyzji zobowiązującej uczestników przewozu do wyznaczenia doradcy u uczestników przewozów towarów niebezpiecznych

- ☐ wzrost ilości krajowych i międzynarodowych przewozów towarów niebezpiecznych → wzrost ryzyka wydarzeń,
- ☐ niewystarczająca wiedza na temat zagrożeń spowodowanych tymi wydarzeniami,
- ☐ zapewnienie zgodność przewozu towarów niebezpiecznych z przepisami,
- ☐ zapewnienie bezpieczeństwa przewozu towarów niebezpiecznych



**DORADCA DS. BEZPIECZEŃSTWA PRZEWOZU  
TOWARÓW NIEBEZPIECZNYCH**

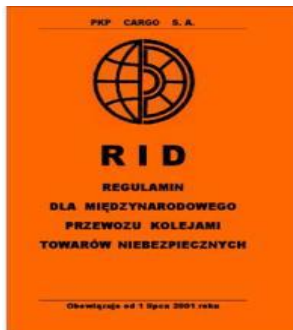
# Podstawy prawne funkcjonowania doradcy RID



dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/68/WE  
w sprawie transportu lądowego towarów niebezpiecznych



ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 o przewozie towarów  
niebezpiecznych



Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami  
towarów niebezpiecznych - wydanie aktualne

# Podstawy prawne funkcjonowania doradcy RID

**Doradca RID** to osoba, która przeszła odpowiednie przeszkolenie zawodowe, mające na celu uzyskanie niezbędnej wiedzy dla danego rodzaju transportu z zakresu przepisów i podejmowanych działań i zdała państwowy egzamin zgodnie z obowiązującymi wymogami.

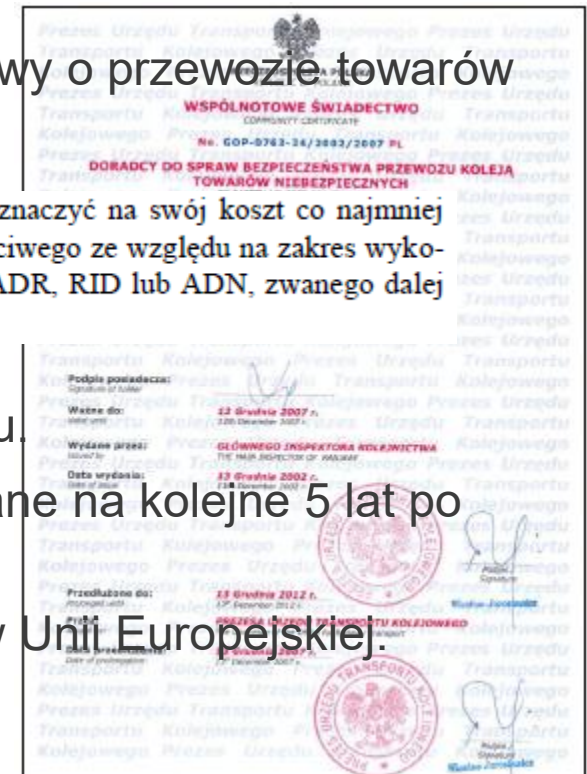
Obowiązek wyznaczenia doradcy wynika z art. 15 ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych:

**Art. 15. 1.** Uczestnik przewozu towarów niebezpiecznych jest obowiązany wyznaczyć na swój koszt co najmniej jednego doradcę do spraw bezpieczeństwa przewozu towarów niebezpiecznych, właściwego ze względu na zakres wykonywanego przewozu lub czynności z nim związanych, określonych odpowiednio w ADR, RID lub ADN, zwanego dalej „doradcą”.

Uprawnienia doradcom RID nadawane są od 2002 roku.

Uprawnienia doradcy wydawane są na 5 lat i przedłużane na kolejne 5 lat po ponownym zdaniu egzaminu.

Świadectwa doradców są dokumentami uznawanymi w Unii Europejskiej.



# Ustawowe obowiązki doradcy RID

## Zgodnie z ustawą o przewozie towarów niebezpiecznych do zadań doradcy RID należy:

- przygotowanie rocznego sprawozdania z działalności uczestnika przewozu w zakresie przewozu towarów niebezpiecznych,
- sporządzenie raportu powypadkowego dla uczestnika przewozu towarów niebezpiecznych, na rzecz którego wykonuje zadania doradcy, jeżeli w związku z przewozem towarów niebezpiecznych szkody doznali ludzie, mienie lub środowisko,
- szkolenie pracowników.

Co do szczegółowych obowiązków doradcy RID ustawa odwołuje się do przepisów RID.

## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

W PKP CARGO S.A. doradcy są wyznaczeni na szczeblu zakładów oraz w Centrali, nadzorującej i koordynującej zadania doradców.

**Obecnie w PKP CARGO S.A. wyznaczonych jest 13 doradców RID.**

Obowiązki doradcy RID obejmują bezpośrednie wykonywanie określonych zadań, jak również monitorowanie różnych praktyk i procedur związanych z działalnością przewoźnika kolejowego.



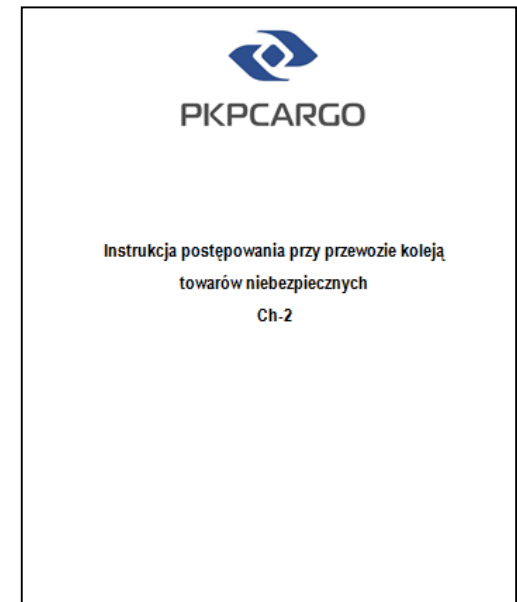
# **Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.**

## **Opracowanie przepisów wewnętrznych**

Dla pracowników PKP CARGO S.A. doradcy RID opracowali wewnętrzne regulacje w zakresie przewozu towarów niebezpiecznych - „Instrukcja postępowania przy przewozie koleją towarów niebezpiecznych”.

Instrukcja ustala jednolity sposób postępowania pracowników PKP CARGO S.A. w celu zapewnienia bezpieczeństwa przewozu towarów niebezpiecznych oraz zapobiegania powstawania zagrożeń dla ludzi i środowiska.

Instrukcja zawiera postanowienia dotyczące przewozu tej grupy towarów zgodnie z uregulowaniami prawnymi, przepisami RID i Zał. 2 do SMGS, innymi przepisami wewnętrznymi PKP CARGO S.A. oraz przepisami zarządców infrastruktury kolejowej.



## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

**Nadzór nad opracowaniem i wdrożeniem planów zapewnienia dla towarów niebezpiecznych wysokiego ryzyka, w tym:**

- uzgadnianie planu z innymi uczestnikami przewozu,
- uczestniczenie w zaplanowaniu i zorganizowaniu praktycznego sprawdzenia planu (ćwiczenie symulacji zagrożenia)



# Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

## Szkolenia pracowników

**Doradca RID Centrali** PKP CARGO S.A. raz w roku szkoli doradców z zakładów Spółki, potwierdzając to szkolenie w formie zaświadczeń. Szkolenie obejmuje zmiany w przepisach oraz realizację wszystkich wprowadzonych w PKP CARGO S.A. zadań dla doradców wynikających z „Programu poprawy bezpieczeństwa ruchu kolejowego”, w tym kontrole przesyłek z towarami niebezpiecznymi.


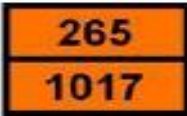

**Doradcy RID zakładów** PKP CARGO S.A. szkolą z pracowników związanych z przewozem towarów niebezpiecznych:


- szkolenia podstawowe - dla nowych pracowników,
- szkolenia doskonalące, pouczenia okresowe - dla pracowników pozostałych.



## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

Wspieranie pracowników PKP CARGO bezpośrednio związanych z przewozem towarów niebezpiecznych przez opracowanie materiałów pomocniczych / informatorów

<p>MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU</p> <p>UN 1017 CHLOR</p> <p>OZNAKOWANIE WAGONU I LIST PRZEWÓZOWY</p>	
<p>Należki ostrzegawcze nr 2.2, 5.1, 9, 12</p>	
<p>Pomiarowa tablica identyfikacyjna</p>	
<p>Symbol dla materiałów zagrażających środowisku</p>	
<p>Opis w lidzie przewoźnym</p>	<p>265 UN 1017 CHLOR, 2.2, (5.1, 9) ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU</p> <p>265 UN 1017 CHLOR, 2.2, (5.1, 9) UMWELTGEFÄHRDEND</p> <p>PRÓBY WODNOCYSTERN: CISTOTYPIE WAGONIK: 265 UN 1017 CHLOR, 2.2, (5.1, 9) ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU</p> <p>LEITER WASSERWAGON: CISTOTYPIE WAGONIK: 265 UN 1017 CHLOR, 2.2, (5.1, 9) UMWELTGEFÄHRDEND</p>




# Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

## Kontrola przewozu towarów niebezpiecznych

Każda przesyłka towaru niebezpiecznego przed przyjęciem do przewozu jest sprawdzana pod względem zgodności z przepisami w zakresie:

- wypełnienia dokumentu przewozowego
- oznakowania
- stanu technicznego.

Sprawdzanie przesyłek odbywa się na podstawie list kontrolnych opracowanych na podstawie wydanego przez Międzynarodowy Związek Kolei dokumentu **IRS 40471-3 „Czynności sprawdzające przy przesyłkach towarów niebezpiecznych”**.

<b>MIĘDZYNARODOWE ROZWIAŻANIE KOLEJOWE</b>	<b>IRS 40471-3</b>
1-sze wydanie, styczeń 2019	
Czynności sprawdzające przy przesyłkach towarów niebezpiecznych	
	<b>MIĘDZYNARODOWE ROZWIAŻANIE KOLEJOWE</b>  IRS 40471-3:2019

# Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

## Nadzór nad przeprowadzaniem oceny jakości wykonywania czynności sprawdzających przesyłek towarów niebezpiecznych

W dokumencie IRS 40471-3 „Czynności sprawdzające przy przesyłkach towarów niebezpiecznych” opisano system zapewnienia jakości i procedurę wymiany informacji o jakości wykonywania tych czynności pomiędzy uczestnikami biorącymi udział w przewozie towarów niebezpiecznych.

System zapewnienia jakości (QAS – Quality Assurance System) umożliwia metodyczną i zorganizowaną ocenę jakości kontroli prowadzoną przez kolejowe przedsiębiorstwa



## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

### Nadzór nad przeprowadzaniem oceny jakości wykonywania czynności sprawdzających przesyłek towarów niebezpiecznych

Jeżeli podczas kontroli stwierdzana jest nieprawidłowość (niezgodność z przepisami) w przesyłkach towarów niebezpiecznych przyjmowanych do przewozu przez inne KPP, to zgodnie z dokumentem IRS 40471-3 doradca RID sporządza tzw. **meldunek RID**, wskazujący na rodzaj usterki i podjęte działania naprawcze.

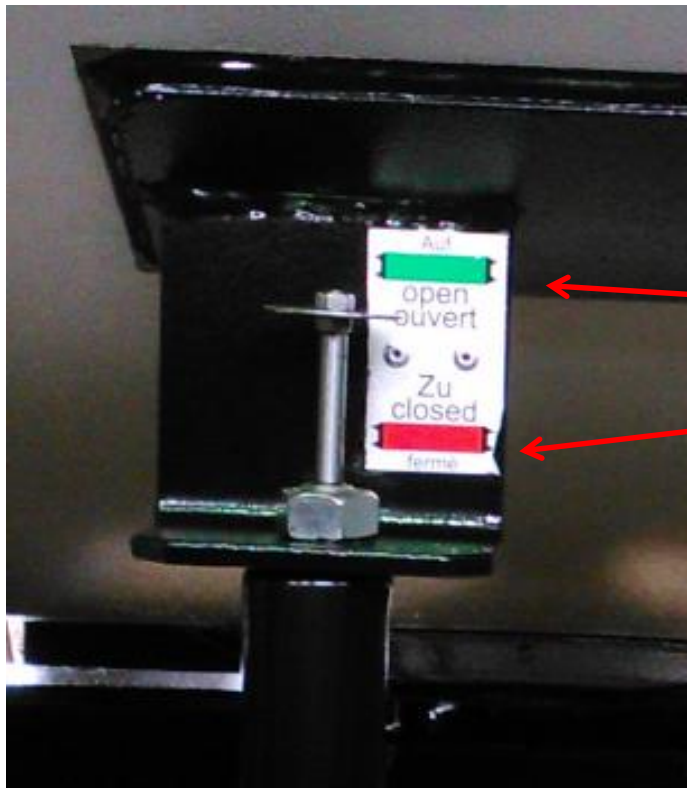
Usterki posiadają przyporządkowaną wartość, mającą wpływ na sporządzenie oceny jakości przewoźnika odpowiedzialnego za przyjęcie przesyłki do przewozu:

- usterka mająca duży wpływ na bezpieczeństwo: wartość = 1,0
- usterka mająca wpływ na bezpieczeństwo: wartość = 0,4
- usterka mająca wpływ na bezpieczeństwo: wartość = 0,125

## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

### Wykonywanie czynności sprawdzających zgodnie z IRS 4 0471-3

Przykładowe usterki i ich wartość:



Położenie wskaźnika  
zamknięcia zaworu  
dennego  
„otwarty”

„zamknięty”

**Usterka  
o wartości 1**





## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

### Wykonywanie czynności sprawdzających zgodnie z IRS 4 0471-3

Przykładowe usterki i ich wartość:



Uszkodzona nalepka ostrzegawcza i tablica  
pomarańczowa

**Usterka  
o wartości 0,4**

# Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

## Wykonywanie czynności sprawdzających zgodnie z IRS 4 0471-3

Przykładowe usterki i ich wartość:

Przepisy RID wymagają, aby w dokumencie przewozowym (jeżeli jest przewidziane takie pole) był postawiony znak „X” – wskazujący, że przewożony jest towar niebezpieczny.

<input type="checkbox"/>	23	RID	oui ja	<input checked="" type="checkbox"/>	24
--------------------------	----	-----	-----------	-------------------------------------	----

		<input type="checkbox"/>	Incoterms
czajna ie Sendung	tak ja	<input type="checkbox"/>	23
		RID	tak ja
		<input type="checkbox"/>	24
		Kod N	

Niezakreślone pole RID

**Usterka  
o wartości 0,125**

## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

### Nadzór nad przeprowadzaniem oceny jakości wykonywania czynności sprawdzających przesyłek towarów niebezpiecznych

Co pół roku KPP stosujące IRS40471-3 informują się o jakości wykonywania sprawdzających przesyłając załącznik „G”. Ocena jakości wyliczana jest w % im mniejsza jest jej wartość tym jakość wykonywania tych czynności jest większa.

Appendix "G" - Collation of quality results for 1-st half 2019

Year	RU	Number of transport units inspected	Number of faults in classes 3 to 5 and total weighted faults							Aggregate Value of Faults in % col.10/col.3 x 100	Theoretical number of inspections	Number of RID Reports	
			Class 3		Class 4		Class 5		Σ of faults weighted Col.5+7+9			QAS	not QAS
			Σ	Col.4 x 0,125	Σ	Col.6 x 0,4	Σ	col.8 x 1,0					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1-st half of 2019	Rail Cargo Austria	69	0	0,00	1	0,40	1	1,00	1,40	2,03	63	2	0



## **Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.**

### **Kontrola przewozu towarów niebezpiecznych zgodnie z Programem Poprawy Bezpieczeństwa Ruchu Kolejowego**

Doradcy RID w PKP CARGO S.A. są zobowiązani do co najmniej 2 kontroli w miesiącu i sporządzenia z nich protokołów lub sprawozdań.

Kontrole obejmują:

1. Sprawdzenie jednostek transportowych na gruncie: stan techniczny, terminy badań, czystość, oznakowanie.
2. Sprawdzenia prawidłowości wypełniania dokumentów przewozowych i pociągowych.
3. Sprawdzenia aktualności przepisów na posterunkach.
4. Dostępności materiałów pomocniczych dla pracowników.
5. Wykonywania manewrów z wagonami z towarami niebezpiecznymi.
6. Aktualności Planów zapewnienia bezpieczeństwa dla towarów wysokiego ryzyka (TWR).
7. Przekazywania informacji o towarach niebezpiecznych do PKP PLK S.A.
8. Wyposażenia lokomotyw w instrukcje pisemne oraz środki ochrony indywidualnej.

# Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

## Kontrola przewozu towarów niebezpiecznych

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości doradca RID podejmie działania:

- zgodnie z obowiązującym w Spółce Systemem Zarządzania Bezpieczeństwem (SMS),
- usterka jest usuwana przez nadawcę lub pracownika stacji (np. wymiana uszkodzonego oznakowania, uzupełnienie brakujących śrub, dokręcenie kołpaków zaworów),
- pracownicy są doraźnie szkoleni z zakresu stwierdzonej nieprawidłowości lub kierowani na dodatkowe przeszkolenie,
- nieprawidłowości są omawiane i analizowane na pouczeniach okresowych,
- doradcy sporządzają dla pracowników materiały pomocnicze (np. wzory prawidłowo wypełnianych dokumentów, umieszczania oznakowań, właściwego zamknięcia zaworów cystern).

## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

### Podejmowanie działań profilaktycznych po wystąpieniu wydarzeń związanych z przewozem towarów niebezpiecznych

- pisemne interwencje do nadawców/napełniających wagony-cysterny odpowiedzialnych za wystąpienie wydarzeń
- informowanie właścicieli wagonów o wydarzeniu w którym brały udział jego wagony-cysterny
- w przypadku gdy wydarzenie spełnia kryteria 1.8.5.3 RID sporządzanie raportu i wysłanie jego do UTK w terminie 14 dni od jego wystąpienia



**strona www dla identyfikacji właściciela wagonu:**

<https://www.gcubureau.org/wagons>

## Rola i zadania doradcy RID w PKP CARGO S.A.

**Doradzanie PKP CARGO S.A. w sprawach związanych z przewozem towarów niebezpiecznych**

**Współpraca z kierownictwem przedsiębiorstwa** przy zawieraniu umów handlowych dotyczących przewozu towarów niebezpiecznych – dla zabezpieczenia interesów przewoźnika wynikających z przepisów szczegółowych - np. dobór odpowiednich jednostek dla przewożonego ładunku, prawidłowe oznakowanie, odpowiedzialność jako uczestnika przewozu



## Kim jest doradca RID?

Poprzez opracowanie oraz wdrożenie instrukcji i procedur, **doradca prowadzi w przedsiębiorstwie wewnętrzny nadzór nad** bezpieczeństwem towarów niebezpiecznych do przewozu.

**Doradca RID spełnia rolę koordynatora** działań podejmowanych przez PKP CARGO w zakresie wykonywanych czynności związanych z towarami niebezpiecznymi. Ma za zadanie przeprowadzić przedsiębiorstwo przez proces dostosowujący wykonywaną działalność związaną z przewozem towarów niebezpiecznych do wymogów zawartych w przepisach.

**Doradca RID jest audytorem**, który wskazuje niezgodności i doradza, jakie działania korygujące należy podjąć. W późniejszym okresie staje się jednocześnie jednostką kontrolującą przestrzeganie przepisów oraz wydanych wcześniej zaleceń.

## Kim jest doradca RID?

**Doradca** mający dogłębną znajomość przepisów i śledzący zmiany w przepisach, **stanowi wsparcie merytoryczne dla przedsiębiorcy.**

Wiedza doradcy pozwala nie tylko uniknąć kar, ale także wypracować najlepsze rozwiązania dla przedsiębiorstwa, w którym jest wyznaczony.

**Doradca, to ekspert** pomagający w sprawach bieżących i w chwili wystąpienia „trudnych” sytuacji.

***Dziękuję za uwagę***