

SPECYFICZNE WYMAGANIA DLA KLASY 7

DOKUMENT PRZEWOZOWY

W przypadku klasy 7 dokument przewozowy powinien zawierać nieco inne dane:

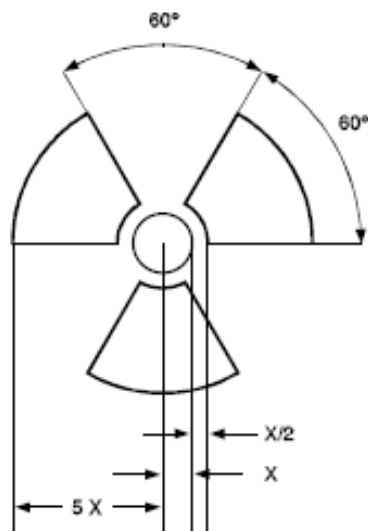
- zamiast numerów nalepek ostrzegawczych numer klasy, czyli 7
- nazwa lub symbol każdego izotopu promieniotwórczego lub, w przypadku mieszaniny izotopów promieniotwórczych, odpowiednie określenie ogólne albo wyszczególnienie izotopów, dla których ograniczenia są najostrzejsze;
- opis postaci fizycznej i chemicznej materiału, lub stwierdzenie, że jest to materiał promieniotwórczy w postaci specjalnej lub materiał promieniotwórczy słabo rozpraszalny. Dla postaci chemicznej dopuszczalny jest ogólny opis chemiczny.
- maksymalna aktywność zawartości promieniotwórczej w czasie przewozu wyrażona w bekerelach (Bq) z odpowiednim symbolem przedrostka według układu jednostek SI Dla materiału rozszczepialnego zamiast aktywności może być podana jego masa lub masa każdego izotopu rozszczepialnego dla mieszanin, odpowiednio, w gramach (g) lub w wielokrotności grama;
- kategoria sztuki przesyłki, opakowania zbiorczego lub kontenera tzn. I-BIAŁA, II-ŻÓŁTA, III-ŻÓŁTA
- wskaźnik transportowy TI (z wyjątkiem kategorii I-BIAŁA)
- dla materiału rozszczepialnego:
 - przewożonego w ramach jednego z wyłączeń odesłanie do tego przepisu;
 - masę całkowitą izotopów rozszczepialnych;
 - wskaźnik krytycznościowy jeśli ma zastosowanie
- znak identyfikacyjny każdego świadectwa zatwierdzenia wydanego przez właściwą władzę (dla materiału promieniotwórczego w postaci specjalnej, materiału promieniotwórczego słabo rozpraszalnego, materiału rozszczepialnego wyłączonego, przewozu na warunkach specjalnych, wzoru sztuki przesyłki

Nalepki ostrzegawcze dla klasy 7

Zagrożenie klasy 7: Materiały promieniotwórcze						
7A	Kategoria I-BIAŁA	Trójlistek: czarny	Białe	7 (czarny)		Obowiązkowy czarny napis w dolnej połowie nalepki: „RADIOACTIVE” „CONTENTS....” „ACTIVITY....” Jeden czerwony pasek po wyrazie „RADIOACTIVE”
7B	Kategoria II-ŻÓŁTA	Trójlistek: czarny	Górna połowa – żółte z białym obrzeżem; dolna połowa - białe	7 (czarny)		Obowiązkowy czarny napis w dolnej połowie nalepki: „RADIOACTIVE” „CONTENTS....” „ACTIVITY....” W czarnej ramce napis: „TRANSPORT INDEX” Dwa czerwone paski po wyrazie „RADIOACTIVE”
7C	Kategoria III-ŻÓŁTA	Trójlistek: czarny	Górna połowa – żółte z białym obrzeżem; dolna połowa - białe	7 (czarny)		Obowiązkowy czarny napis w dolnej połowie nalepki: „RADIOACTIVE” „CONTENTS....” „ACTIVITY....” W czarnej ramce napis: „TRANSPORT INDEX” Trzy czerwone paski po wyrazie „RADIOACTIVE”
7E	Materiał rozszczepialny	-	Białe	7 (czarny)		W górnej połowie nalepki obowiązkowy czarny napis: „FISSILE”; W dolnej połowie nalepki napis w czarnej ramce: „CRITICALITY SAFETY INDEX”

Przepisy szczególne dotyczące oznakowania materiału promieniotwórczego

- Każda sztuka przesyłki powinna być zaopatrzona na zewnętrznej powierzchni opakowania w czytelny i trwały napis identyfikujący nadawcę lub odbiorcę lub obydwu. Każde opakowanie zbiorcze powinno być zaopatrzone na zewnętrznej powierzchni w czytelny i trwały znak identyfikujący nadawcę lub odbiorcę lub obydwu, chyba że znaki na wszystkich sztukach przesyłek w opakowaniu zbiorczym są wyraźnie widoczne.
- Każda sztuka przesyłki, inna niż sztuka przesyłki wyłączona, powinna być oznakowana na zewnętrznej powierzchni opakowania przez podanie numeru UN poprzedzonego literami „UN” oraz prawidłowej nazwy przewozowej w sposób czytelny i trwały.
- Każda sztuka przesyłki o masie brutto większej niż 50 kg powinna być zaopatrzona na zewnętrznej powierzchni opakowania w czytelny i trwały napis podający jej dopuszczalną masę brutto.
- Każda sztuka przesyłki, która odpowiada:
 - (a) wzorowi sztuki przesyłki typu IP-1, typu IP-2 lub typu IP-3, powinna być zaopatrzona na zewnętrznej powierzchni opakowania w czytelny i trwały napis odpowiednio do typu: „TYPE IP-1”, „TYPE IP-2” lub „TYPE IP-3”;
 - (b) wzorowi sztuki przesyłki typu A, powinna być zaopatrzona na zewnętrznej powierzchni opakowania w czytelny i trwały napis „TYPE A”;
 - (c) wzorowi sztuki przesyłki typu IP-2, typu IP-3 lub typu A, powinna być zaopatrzona na zewnętrznej powierzchni opakowania w czytelny i trwały znak wyróżniający państwa pochodzenia wzoru używany dla pojazdów w ruchu międzynarodowym drogowym właściwy dla państwa pochodzenia wzoru oraz nazwę producenta, albo inną identyfikację opakowania, określoną przez właściwą władzę państwa pochodzenia wzoru.
- Na zewnętrznej powierzchni każdej sztuki przesyłki, która odpowiada wzorowi zatwierdzonemu na podstawie jednego z przepisów dotyczących zatwierdzenia przez właściwą władzę powinny znajdować się następujące informacje przedstawione w czytelny i trwały sposób:
 - (a) znak identyfikacyjny nadany temu wzorowi przez właściwą władzę;
 - (b) numer seryjny unikalnie identyfikujący każde opakowanie, które jest zgodne z zatwierdzonym wzorem;
 - (c) „TYPE B(U)”, „TYPE B(M)” lub „TYPE C” dla wzoru sztuki przesyłki typu B(U), typu B(M) lub typu C.
- Każda sztuka przesyłki odpowiadająca wzorowi typu B(U), typu B(M) lub typu C, powinna być zaopatrzona na zewnętrznej, odpornej na działanie ognia i wody, powierzchni pojemnika, w wyraźny, wytłoczony, wygrawerowany lub naniesiony w inny sposób zapewniający odporność na działanie ognia i wody, symbol trójlistka, podany na rysunku poniżej oraz znak wyróżniający państwa rejestracji



Podstawowy symbol trójlistka o proporcjach opartych na wewnętrznym kole o promieniu X . Najmniejsza dopuszczalna wartość X wynosi 4 mm.

Oczywiście na sztuce przesyłki powinny znaleźć się nalepki ostrzegawcze, tak jak w przypadku każdego towaru niebezpiecznego przewożonego w sztukach przesyłki.

Oznakowanie pojazdu

W przypadku przewozu materiału promieniotwórczego w sztukach przesyłki pojazd z przodu i z tyłu musi być oznakowany tablicami barwy pomarańczowej o wymiarach 300 x 400 mm. W przypadku, gdy wielkość pojazdu to uniemożliwia wówczas wymiary tablicy można zmniejszyć do wymiaru 120 x 300 mm

Dodatkowo przy przewozie materiałów promieniotwórczych należy oznakować pojazd znakiem 7 D o wymiarach 250 x 250 mm, który w szczególnych przypadkach można zmniejszyć do wymiarów 100 x 100 mm

Nalepki powinny być umieszczone na obydwu bokach i z tyłu pojazdu



Istnieje również przepis, który mówi, że opakowane materiały promieniotwórcze o tym samym numerze UN, od których wymaga się dokonania przewozu **na warunkach używania wyłącznego** i nieprzewożące żadnych innych towarów niebezpiecznych, powinny być dodatkowo zaopatrzone na bokach każdego pojazdu, (...) w dobrze widoczne tablice barwy pomarańczowej z cyframi. Tablice te powinny być zaopatrzone w numer rozpoznawczy zagrożenia oraz numer UN.