

TRAFICOM

Liikenne- ja viestintävirasto

Traficom VAK-päivä

7.2.2019

Miina Grönlund, Traficom

IMDG-muutokset muutossarja 39-18

- muutoksia IMDG-säännöstöön
- Kansainvälinen merenkulkujärjestö julkaisee IMDG-koodin päivityksen
- Muutossarjan 39-18 soveltaminen on ollut vapaaehtoista 1.1.2019 alkaen ja pakollista 1.1.2020.

IMDG-muutokset muutossarja 39-18

- Harmonisointi Mallisääntöjen päivityksen kanssa, 20. painos
- Koko tekstissä on muutos "riskeistä" -> "vaaroihin". Vaarallisten aineiden listan sarakkeessa 4 "toissijainen vaara"
- Uusi kohta 2.0.6 ja YK-numerot 3537-3548, jotka kattavat " ARTICLES CONTAINING DANGEROUS GOODS "
- Viskositeettia koskeva poikkeus kohdassa 2.3.2.5 yhdenmukainen ADR:n ja RID:n kanssa, raja 30 l -450 l
- Syövyttävien aineiden luokitus kohdassa 2.8 on päivitetty GHS:n mukaiseksi, luokan 9 päivitys
- Selvennys kohtaan 3.1.2.2, että vain soveltuvaa virallista nimeä käytetään, kun on olemassa useita erillisiä nimikkeitä yhdellä YK-numerolla
- Kohdassa 3.1.4.4 18 erotteluryhmälle on nyt annettu erottelukoodit ja ne on sisällytetty vaarallisten aineiden listan sarakkeeseen 16b

IMDG-muutokset muutossarja 39-18

- Useiden luokkaan 1 kuuluvien esineiden ahtauskategorioita on muutettu helpottamaan suurten, tukevien ja kestävien esineiden kuljetusta
- Useille aineita on osoitettu SG35, SG36 ja/tai SG49 (ahdattava erillään hapoista / emäksistä / syanideista) epäjohdonmukaisuuksien korjaamiseksi
- Nimikkeellä UN 3316 ei enää ole pakkausryhmiä II- ja III. Muutoksia erityismääräykseen SP251
- Uudet nimikkeet: ARTICLES CONTAINING DANGEROUS GOODS (UN3537-3548), TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S. (UN 3535) ja LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT (UN 3536)
- Nimikkeiltä UN3166 ja UN3171 on poistettu useita erityismääräyksiä ja yhdistetty uuteen erityismääräykseen SP388
- Pakkaustapoihin on tehty useita päivityksiä ja muutama uusi pakkaustapa lisätty
- Uusi IMO-tyypin 9 säiliö, luokan 2 puristettujen kaasujen kuljetukseen

IMDG-muutokset muutossarja 39-18

- Luku 5.3 on laajennettu koskemaan irtotavarakontteja
- Osaan 6 useita pieniä muutoksia
- Kohtaan 7.2.6.3 uusi taulukko, joka sisältää erotteluun liittyvät poikkeukset orgaanisille peroksideille, joilla on lisävaara (UN 3101-3120)
- Kohta 7.2.8 on päivitetty vastaamaan uusia erottelukoodeja. Erottelukoodia SG1 on muutettu ja lisätty uudet erottelukoodi SG76, SG77 ja SG78
- Kohta 7.3.7 on muokattu huomioiden Mallisääntöjen muutokset ja kohdan 7.3.7 olemassa oleva teksti
- EmS-opas on päivitetty ja tarkistettu

Tulevia muutoksia

- ADR/RID Joint, VAK-säiliöitä koskevien tarkastuslaitostöimien vastavuoroinen hyväksyminen
- YK:n Mallisääntöihin lujitemuovi materiaaliksi kaikkiin kuljetusmuotoihin UN-säiliöille
- UN - Simultaneous classification in physical hazard classes and precedence of hazards
- Litiumakkuja koskevat määräykset
- EX-kuormatilat, työ jatkuu
- Jätteenä kuljetettaville kaasupatruunoille samat vaatimukset kuin jäteaerosoleille on jo nyt

Tulevia muutoksia

- Uusi erityispakkausmääräys PP97, UN 3500 **PAINELLINEN KEMIKAALI, N.O.S.**,
 - sammuttimien aineille tarkastusväli enintään 10 vuotta.
 - Maksimitilavuus 450l ja
 - niiden tulee täyttää luvun 6.2 soveltuvat vaatimukset
- Mallisääntöihin (20th versio) uusi kohta **5.5.4 Vaaralliset aineet laitteissa, joita käytetään tai on tarkoitus käyttää kuljetuksen aikana**
- Muutoksia Manual Tests and Criteria 6th version

TRAFICOM

Liikenne- ja viestintävirasto

Kiitos!

miina.gronlund@traficom.fi

www.traficom.fi

[@TraficomFinland](#)