



Enheten för hantering av farligt gods och
brandfarlig vara / Dangerous Goods and
Flammables Section
Camilla Oscarsson
010-240 5430
Camilla.Oscarsson@msb.se

Till berörda företag som transporterar avfall under UN
3291 från hantering av patienter med Covid-19

Transport av avfall från behandling av Covid-19, UN 3291 Medicinskt avfall n.o.s.

Beslut

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) beslutar att avfall, såsom skyddskläder och skyddshandskar, tillordnat UN 3291, som uppkommer vid hantering av patienter med Covid-19, får transporteras i slutna bulkcontainrar enligt särbestämmelse VC3, under förutsättning att nedanstående villkor uppfylls:

- Alla tillämpliga bestämmelser för UN 3291 i ADR-S och RID-S (MSBFS 2018:5 och MSBFS 2018:6) ska följas, med undantag av 7.3.2.6.2.
- Bulkcontainrar och deras öppningar ska vara täta genom sin konstruktion. Dessa bulkcontainrar får inte ha porösa invändiga ytor och ska vara fria från repor och andra egenskaper som kan leda till skador på de förpackningar de innehåller, förhindra desinficering eller orsaka oavsiktligt läckage.
- Avfallet ska placeras i plastsäckar som ska kunna klara provningar av riv- och slaghållfasthet enligt *ISO 6383-2:1983, "Plast - Film och folie - Bestämning av rivhållfasthet - Del 2: Elmendorfmotoden"* och *ISO 7765-1:1988, "Plast - Film och folie - Bestämning av slaghållfasthet med fallande dornmetoden - Del 1: Trappstegsmotoder"*. Varje plastsäck ska ha en rivhållfasthet på minst 480 g och en slaghållfasthet på minst 165 g, både parallellt med och vinkelrätt mot plastsäckens längdriktning.
- Bruttovikten för varje plastsäck med avfall får vara högst 30 kg.
- Plastsäckarna ska förslutas så att avfallet inte kan läcka ut. Förslutningen ska vara utformad på ett sådant sätt att den inte kan öppnas och sedan åter förslutas.
- Avfall med UN 3291 som innehåller vätskor, får endast transporteras i plastsäck som innehåller tillräckligt med absorberande material för att suga upp den totala mängden vätska utan att något av vätskan läcker ut i bulkcontainern.
- Avfall med UN 3291 i plastsäckar får inte komprimeras så kraftigt i bulkcontainrarna att säckarna inte längre är täta.

- Efter varje transport ska bulkcontainern rengöras. Om avfall med UN 3291 läckt ut eller spillts i en bulkcontainer, får denna användas igen först efter grundlig rengöring och om nödvändigt desinficerats eller sanerats med lämpligt medel.
- Godkännandet gäller endast avfall tillordnat UN 3291 som förpackats i plastsäckar och transporteras i containrar inom Sverige till förbränningsanläggningar. Inget annat gods får transporteras i bulkcontainern tillsammans med avfall med UN 3291. Avfallet får inte innehålla vassa föremål (stickande, skärande, etc.).

Beslutet gäller till och med den 25 mars 2021. En kopia av detta beslut ska medföras transporten.

Ärendet

Enligt särbestämmelse VC3 är transport av medicinskt avfall tillordnat UN 3291 tillåten i bulk i särskilt utrustade fordon, vagnar och containrar, vilka uppfyller standarder som godtagits av behörig myndighet i avsändarlandet. I Sverige är MSB behörig myndighet för transport av farligt gods på väg och järnväg.

MSB har fått en ansökan om att tillåta transport av medicinskt avfall, som t.ex. förbrukade skyddskläder, skyddshandskar och annan personlig skyddsutrustning, under UN 3291, i plastsäckar som placeras i slutna containrar. Avfallet innehåller inte vassa föremål.

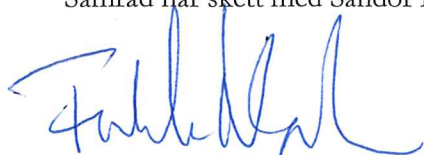
Avfallet från hantering av patienter med Covid-19 ska transporteras från vårdinrättningar, såsom sjukhus, till förbränningsanläggningar. Beslutet gäller för alla företag som vill transportera avfallet i container.

Skäl för beslutet

Utifrån kraven om bland annat plastsäckarnas hållfasthet samt den information given av Folkhälsomyndigheten angående den låga risken för eventuell smitta från avfallet, anser MSB att ett godkännande för transport kan medges. MSB bedömer att säkerheten är tillräcklig.

I detta ärende har enhetschef Fredrik Nyström beslutat. Camilla Oscarsson har varit föredragande. I den slutliga handläggningen har också Torkel Schlegel, Joakim Agås och Josefine Gullö deltagit.

Samråd har skett med Sándor Bereczky och Joakim Bergqvist på Folkhälsomyndigheten.



Fredrik Nyström



Camilla Oscarsson

Hur du överklagar

Vill du överklaga detta beslut ska du uppge följande i överklagandet:

- Vilket beslut som överklagas (diarienummer och beslutsdatum).
- Hur du vill att beslutet ska ändras och varför. Redogör även för andra uppgifter som du anser kan ha betydelse i ärendet.
- Namn, person- eller organisationsnummer, adress, e-postadress och telefonnummer.

Överklagandet lämnas eller skickas till:

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap
651 81 Karlstad

Du kan också skicka överklagandet via e-post till: registrator@msb.se

Överklagandet ska ha kommit in till MSB **inom tre veckor** från den dag du fick beslutet.

När överklagandet har kommit in, tar MSB ställning till om överklagandet har kommit in i rätt tid och om beslutet bör ändras. Om överklagandet kommit in i rätt tid, överlämnas överklagandet till Förvaltningsrätten i Karlstad.

