

Returinstruktion för kyvett-tester

Rekommendation för retur av HACHs kyvett-tester och pipettester



Denna instruktion beskriver hur ni som avsändare packar, fyller i dokument och skickar ert avfall till HACH. Instruktionen behandlar inte hur eller varför gällande lagar och förordningar tillämpas.

HACH LANGE AB tar inte ansvar för ev. felaktigheter gällande packning, dokumentation eller transport till vårt mellanlager hos FGC i Kungälv. Felaktigheter kan komma att debiteras

Allmänt

Information om en kemikalies avfallshantering- och transportbestämmelser finns i säkerhetsdatabladet under punkt 13 och 14.

Säkerhetsdatabladerna kan ni ladda hem från vår hemsida

<https://se.hach.com/safety-data-sheet>

Tänk på att ange artikelnummer utan mellanslag eller bindestreck.

Etiketter, emballage och farligt gods dokument kan beställas av www.fgc.se

Det går även att beställa UN-märkta wellpapplådor av HACH LANGE med artikelnummer **EYF565**, mått 310×310×400 mm.

För er som ska returnera AccuVac-ampuller så märk lådan med A2

Förberedelse

Börja med att läsa igenom instruktionen. Kontrollera att ni har tillräckligt med UN-lådor och att dessa är i bra skick. UN-lådan får inte vara skadad, t.ex. hål eller revor, eller ha för mycket gammal tejp. Den skall kännas stadig och märkningen med två pilar (ska peka uppåt) måste synas väl.

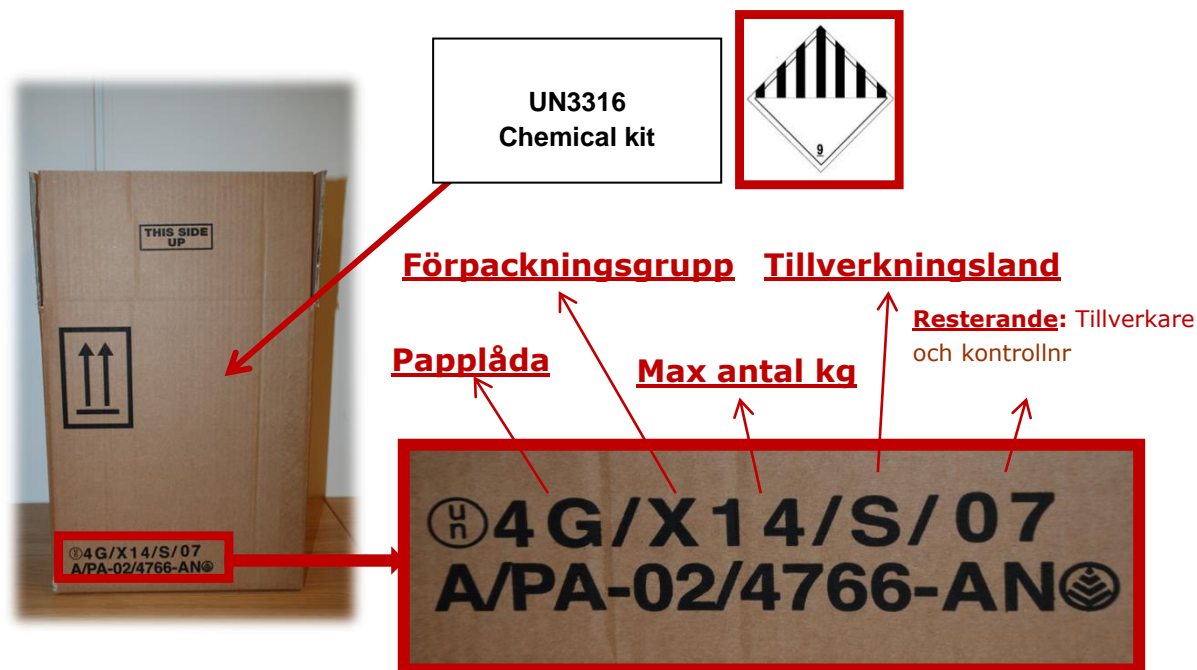
Etiketterna för UN-nummer samt farlighetsklass 9 kan beställas hos Farligt Gods Center. www.fgc.se

Alla kyvett-tester skall ligga i sina originalförpackningar, dvs. som ni fick testet så ska den returneras. Saknar ni originalförpackningar eller blisterförpackningar kontakta oss så kan ni få sådana skickade till er.

Räkna antal förpackningar av varje kyvett-test. Notera antal förpackningar samt artikelnummer och fyll i reagensdeklarationen, exempel finns med denna instruktion.

Packa kyvett-tester

En UN-låda är en wellpappkartong med märkningen UN i en cirkel efterföljt av siffror och bokstäver. UN-lådor kommer i olika storlekar och därmed avsedd för olika maxvikter. Det som alltid ska vara med är UN i en cirkel, 4G som innebär papplåda, X som står för högsta förpackningsgrupp. Siffrorna efter X är maxvikten och den ändras för olika lådor, även resterande kan se olika ut på UN-lådorna.



Skillnaden mellan en UN-låda och en vanlig wellpappkartong är förutom märkningen att Statens provningsanstalt har testat och godkänt den för en viss förpackningsgrupp och max antal kg som lådan klarar av. Wellpappen är också extra stark och har en bättre uppsugningsförmåga än vanliga kartonger.

Ta en låda som är lagom och inte för stor eftersom det då behövs mycket fyllmaterial. I varje kartong ska uppsugande material läggas i botten.

Innan kyvett-testerna packas se till att förpackningarna inte är tejpade.

Förslut dessa kyvett-tester genom att sticka in fliken i den markerade röda skåran.



Alla kyvett-test i frigolitförpackning går däremot bra att tejpa. (Hach TNT till exempel)

Kyvettförpackningarna får absolut inte fyllas med fler rör än originalförpackningen. Förpackningarna får heller inte vara inslagna i papper och formen får inte ändras.

HACH LANGEs kyvetter delas in i tre grupper (A1, A2, B). Alla kyvett-test under samma grupp får packas i samma kartong. Det är mycket viktigt att ni inte blandar kyvett-test från olika grupper i samma UN-låda. En lista finns som bilaga till instruktionen med godkända kyvett-tester som kan återvinnas.

Grupp A1	<u>Använda kyvett-tester, HACH LANGE</u> LCAxxx, LCKxxx, LCIxxx, LCWxxx. APCxxx
Grupp A2	<u>Använda Test'N Tube, HACH (frigolit kartonger)</u> 2125851, 2125951, 2345852, 2345952, 2415851, 2415951, 2604545, 2604945, 2605345, 2606945, 2608345, 2623451, 2672245, 2714100, 2742545, 2742645, 2742745, 2760345, 2760445, 2767245, 2767345, 2815945, Accuvacc
Grupp B	<u>Använda kyvetter med cyanid, HACH LANGE</u> LCK306, LCK308, LCK360, LCW032

- Avfallskod = 16 05 06 Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör. Behandlas som farligt avfall.

Anledningen till att våra kyvett-tester är uppdelade i grupper beror av att vår anläggning har olika återvinningsprocedurer.

När kyvett-testen har packats skall alla mellanrum fyllas ut, förpackningarna skall stå stadigt och upprätt för att förhindra läckage. Finns ett utrymme mellan förpackningarna och UN-lådans lock fyll igen utrymmet så att lådan känns stabil.

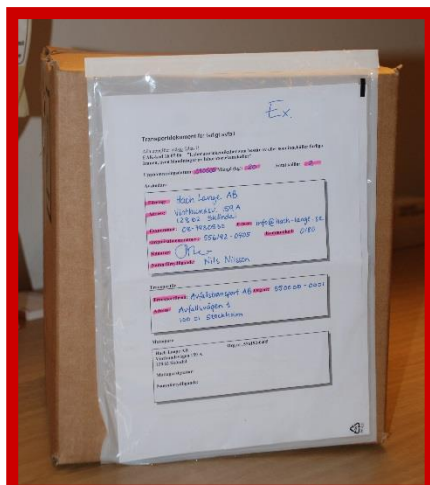
Maxvikten är **20 kg**, detta inkluderar emballage och låda, notera vikten. Utfyllnadsmaterialet får **inte** vara chips eller vermiculit!



Förslut UN-lådan och klistra på en UN3316-etikett samt en klass 9-etikett.
Märk varje UN-låda med grupp A1, A2, B med exempelvis en spritpenna, samt med avsändare och mottagare.



Alla fält i transportdokumentet och reagensdeklarationen skall vara fullständigt ifyllda utom fältet under "Mottagare". Dessa två dokument fästs i en plastficka utanpå en av UN-lådorna.



Exempel på ifyllda dokument finns som bilaga till denna instruktion.

Godsdeklarationen är viktig eftersom transporten avser farligt gods. Fyll i avsändare och mottagare som vanligt. I fältet godsbeskrivning måste godset deklarerats (se bilaga "Exempel på godsdeklaration"). Antal kollin eller pall anges samt UN-nummer och vikt. Kemikaliers UN-nummer anges alltid i denna följd:

UN3316 Reagenssats/Chemical kit, 9, PG II

Tänk på att transportören ofta har egna rutiner för vilka handlingar som ska följa med transporten och även vad som ska fästas på UN-lådorna, förutom det som står i den här instruktionen.

Transport

Transporten betalas av avsändaren! Avgiften för återvinning ingår i priset för kyvett-testet.

Alla "mottagare betalar" fakturor bestrids!

Transporten ska ske enligt gällande farligt gods förordningen med en transportör som av länsstyrelsen har tillstånd att transportera farligt gods.

Transporten ska ske enligt gällande avfalls- och farligt godslagstiftningen med en transportör som av länsstyrelsen har tillstånd att vara anmäld för att kunna transportera farligt avfall – farligt gods.

Uppge att det rör sig om avfallskod 16 05 06*¹ (farligt avfall) och UN3316 (farligt gods).

Avsändaren är ansvarig för packning, dokumentation och transport till HACH LANGE.

Att hitta en lämplig transportör kan vara svårt i vissa delar av landet. Vi brukar rekommendera att först ringa Schenker eller DHL då de har många samarbetspartners i landet. Kan inte Schenker så prova att kontakta er länsstyrelse, de har register över vilka transportörer som har tillstånd, eller prova att söka på internet.

¹ UN3316 REAGENSATS 16 05 06* Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier: Laboratriekemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen, även blandningar av laboratriekemikalier och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

Anmärkningar

Listat finns de vanligaste anmärkningarna som debiteras.
(Med kolli menas UN-låda)

- Kolli saknar UN-märkning
- Kolli är i dåligt skick t.ex. hål, revor, för mycket gammal tejp
- Kolli väger för mycket
- Kolli saknar uppsugande material i botten
- Kolli saknar fyllmaterial (kyvettförpackningar står ostadigt och kan vända sig)
- Kolli med fyllmaterial som chips eller vermiculit
- Kyvett-förpackning med för många test
- Kyvetter utan originalförpackning
- Kyvetter, Lange, som saknar blisterförpackning
- Kyvett-förpackning som **ej** står upprätt
- Kyvett-förpackning med förändrad form
- För många kyvett-förpackningar i UN-låda
- Varningsetikett 9 måste vara minst 100 x 100mm och UN3316 minst 6mm i text höjd

OBS!

Avvikelser från denna instruktion kommer att debiteras med en avgift. Avgiftens minsta belopp är 2000 SEK och högsta belopp är 10 000 SEK. Avgiftens storlek beror av typ och omfattning. HACH LANGE meddelar avsändaren innan debitering och sker till det telefonnummer/fax eller e-post adress som finns angivet i transportdokumentet.

Vad händer sen?

Vi skickar sedan vidare reagenserna till vår egen återvinningscentral i Düsseldorf, Tyskland. Anläggning är godkänd av EU för återvinning. Har ni frågor eller funderingar kring farligt avfall och farligt gods kontakta i första hand Farligt gods center (FGC)



HACH LANGE AB
www.se.hach.com

08-798 05 00

Farligt Gods Center AB
Rattgatan 9
442 40 Kungälv
www.fgc.se



Godsdeklaration för vägtransport
inom Sverige enligt ADR/ADR-S 2017.

Avsändare:

Mottagare:

Farligt Gods Center AB
Rattgatan 9
442 40 KUNGÄLV

Antal kollin	Typ av kolli	UN nummer & transportbenämning	Etikettförlaga	Förpackningsgrupp	Tunnelrestriktions kod	Bruttovikt i Kg
	Wellpapplåda/or	UN 3316 Reagenssats	9	II	(E)	

Fyll i antal kollin och vikt

KONTAKTPERSON:

E-POST:

Skapad 2017-09-29



Reagensdeklaration för Hach Lange kyvettester och pipettester

Företag: _____

Antal kollin för grupp:

A1:

A2:

B:

Endast en reagensdeklaration per sändning ska fyllas i.

Antal paket för respektive reagens:

Artikelnummer

Antal

Artikelnummer	Antal

Tex. LCK349 eller 2105669