## Wiederholung Activity Diagramm:

## Transferieren Sie folgende textuelle Beschreibung in ein Activity Diagramm:

Eine angelieferte Palette soll in einem Warenlagereingelagert werden. Zuerst ist das Material, aus dem der Paletten Inhalt besteht, abzurufen. Dann ist zu prüfen, ob die Chargen der Palette schon im System erfasst sind. Ist das der Fall, dann sind diese Chargen nur abzurufen. Anderenfalls müssen sie neu erfasst werden. Beziehen sich alle Inhalte der Palette auf dieselbe Charge, dann liegt eine chargenhomogene Palette vor. Deren Angaben sind zu erfassen. Anderenfalls liegt eine Mischpalette vor und es müssen für alle vorkommenden Chargen die entsprechenden Angaben erfasst werden. Es ist zu prüfen, ob alle Inhalte der Palette auf einen einzigen Lagerplatz eingelagert werden können oder ob mehrere Plätze nötig sind. Im zweiten Fall wird der Inhalt auf mehrere Plätze aufgeteilt, im ersten Fall erfolgt eine automatische Lagerplatzsuche. Ist die Suche nicht erfolgreich, dann ist eine manuelle Lagerplatzsuche nötig. Sobald der oder die Lagerplätze feststehen, wird die Ware eingelagert.

