

Niet technische samenvatting:

Nedmag is voornemens om de MVC (Mechanical Vaporizing Compressor) weer in bedrijf te nemen en te voeden met verdunde calciumchloride uit de indikker S2007 zoals reeds het geval was. Om de continuïteit van de MVC operatie beter te kunnen garanderen, wordt er een groter buffervat genaamd V2030-1 (van 14 naar 45 m³) geplaatst met een grotere pomp, waardoor de voeding van de MVC beter gewaarborgd kan worden .

Hiertoe wordt naast het bestaande vat (V2030) een nieuwe beton fundatie (4,5 x 4,5 m) gemaakt waarop het prefab vat (V2030-1) geplaatst zal worden (zie tekening: Platte grond detail tekening P.0497593.4.AA-f01).

De overflow (een verdunde calciumchloride vloeistof) van de indikker S2007 stroomt over in het vat V2030-1, waardoor het een soort bufferend vat wordt. Het huidige vat V2030 is met 14 m³ inhoud, te klein om voor een goede bufferende werking te zorgen. Vanuit dit vat V2030-1 wordt de MVC gevoed, waar de calciumchloride vloeistof deels wordt ingedikt, waarna het verder het proces ingaat.