

## ACTIELIJST GELIJKWAARDIGHEIDSOPLOSSINGEN PGS31

VS	Actie beschrijving	Status
1	<p>2.2.4 Na afronding van de installatiewerkzaamheden moet een installatiecertificaat volgens BRL-K903/BRL SIKB 7800 of een aantoonbaar gelijkwaardig beoordelingssysteem voorhanden zijn. Het geregistreerde installatiecertificaat moet zijn afgegeven door een gecertificeerde installateur die is gecertificeerd op basis van BRL-K903/BRL SIKB 7800 of een aantoonbaar gelijkwaardig beoordelingssysteem.</p>	<p>De tanks waarop dit voorschrift van toepassing is tanks zijn binnen onze locatie doorgaans conform "het Warenwetbesluit Druk apparatuur" aangeschaft en onderhouden. De tanks voldoen hiermee in principe aan de voorschriften geldend voor de PGS-34 en kunnen daarmee als gelijkwaardig worden beschouwd.</p> <p>Er wordt aan onze Notified Body gevraagd verificatie uit te voeren op de tanks waarvoor dit voorschrift van toepassing is.</p> <p>Mogelijk volgt uit de beantwoording van de Notified Body een aanvullende actie in de vorm van een herkeuring. Indien van toepassing zullen deze keuringen op de kortst mogelijke termijn worden uitgevoerd tijdens opportuniteiten in de productie, zoals onderhoudsstops.</p> <p>Naar verwachting is er in februari 2023 een volledig zicht op eventueel uit te voeren acties en de bijbehorende tijdlijn.</p>
2	<p>2.2.6 Controleer voor de betreffende tank of overhevelen mogelijk is.</p>	<p><b>Waterstof peroxide (31):</b> Overhevelen niet mogelijk. Vrije uitloop in dagtankjes DIP</p> <p><b>Waterstof peroxide (11):</b> Overhevelen niet mogelijk. Vrije uitloop in dagtankjes DIP</p> <p><b>Aluminiumsulfaat 1 en 2:</b> Doseerpunt komt uit in de zuigleiding van toevoerpomp DAF. Persleiding aluin pomp van automatische open/dicht klep en</p>

			<p>mechanische terugslag klep. Hierdoor overhevelen niet mogelijk.</p> <p><b>Fosforzuur:</b> Overhevelen niet mogelijk. Vrije uitloop en automatische zuigafsluiter in pomp naar IR reactor.</p> <p><b>Ammoniak:</b> Overhevelen niet mogelijk. In de persleidingen zijn terugslag kleppen geplaatst om dit te voorkomen.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>
3	2.2.19	Controleer of dat Natronloogtank 33% (07-23-009) een dubbelwandige tank is en of de bijbehorende lekdetectie en onderhoudsregime in SAP geborgd zijn.	<p>18-11-2022</p> <p><b>Natronloogtank 33%:</b> Dubbelwandig met lekdetectie 07LA122, PO plan geverifieerd.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>
4	2.2.20	Schrijf een toelichting per beschouwde tank indien vs 2.2.19 niet of wel van toepassing is. Bij enkelwandige tanks is geen lek detectie van toepassing.	<p><b>Natronloog 33%:</b></p> <p>Dubbelwandige tank. Lekdetectie is zichtbaar in het DCS systeem van de centrale. Hierdoor wordt aan VS 2.2.20 voldaan.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>

5	<p>2.2.24 Bepaal de inhoud van de omwallingen en toets of 100% van het werkvolume in de omwalling past. Werkvolume is 95% van tankinhoud, benodigde inhoud omwalling 10% &gt; werkvolume.</p>	<p><b>Natronloog 50%:</b> Geconstateerd is dat de bij de tank behorende omwalling niet het gehele werkvolume kan bevatten. Hierop is een variantenafweging gemaakt en is er voor gekozen de tank zodanig aan te passen dat het werkvolume wordt verkleind, passend bij het volume van de omwalling.</p> <p>De voorbereidende werkzaamheden voor deze technische aanpassing zijn reeds gestart, naar verwachting zal de aanpassing uiterlijk begin Q3 2023 gereed zijn.</p> <p>In de tussenliggende tijd is het werkvolume middels een organisatorische maatregel tot een passend volume verkleind zodat wordt voldaan aan dit voorschrift.</p>
6	<p>5.2.1 Na uitvoering van een keuring, een onderhoud of een reparatie waarvoor een installatiecertificaat is vereist, moet binnen twee maanden een geregistreerd installatiecertificaat in het installatieboek (logboek) zijn opgenomen.</p>	<p>Voor de betreffende tanks zijn de genoemde documenten in SAP gearcheeerd.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>
7	<p>5.2.3 Bij een reparatie of een uitbreiding van een installatie moeten de keuringstermijnen van het bestaande deel van de desbetreffende installatie blijven gehandhaafd.</p>	<p>Voor de betreffende tanks zijn de genoemde documenten in SAP gearcheeerd.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>
8	<p>5.3.1 Een tankinstallatie moet periodiek worden gekeurd door een erkende organisatie. Op het installatiecertificaat is aangegeven wanneer de eerstvolgende periodieke keuring moet plaatsvinden (zie vs 2.3.2). De keuring moet uiterlijk plaatsvinden in het jaar zoals vermeld op het installatiecertificaat.</p>	<p>Voor de betreffende tanks zijn de genoemde documenten in SAP gearcheeerd.</p> <p><a href="#">Actiepunt gereed.</a></p>