



METROLOGIE

Meetzekerheid!

Secretariaat: +32(0)2/234.67.60

e-mail : metrology@be-cert.be

VERIFICATIECERTIFICAAT HULPSTOFDOSEERAPPARAAT

ANSEEUW INOX

Zuidstraat 3a
8610 Handzame

Verificatiedatum	28.08.2019
Afgeleverd op	29.08.2019
Totaal aantal bladzijden	3
Referentie	CERT 19/1014-W/N



Dimjtri Peeters
Technisch Operator
Metrologie BE-CERT

Dit certificaat mag niet anders dan in volledige vorm gereproduceerd worden, tenzij een schriftelijke toelating voor gedeeltelijke reproductie bekomen werd van de Metrologie. Eventuele klachten dienen schriftelijk aan de Kwaliteitsverantwoordelijke overgemaakt te worden; BE-CERT waarborgt de geschikte behandeling ervan volgens de regels van haar kwaliteitsstelsel.
(FOM 338, v1.1, 06.12.2018)

1. Beschrijving van het hulpstofvat

Type van voertuig :	Vrachtwagen
Merk :	ANSEEUW INOX
Model :	AI DV45L
Reeksnummer :	004
Nummerplaat van de wagen :	---
Volume :	45 L
Schaalverdeling aflezing :	5
	0 - 5 L ---
	5 - 10 L ---
	10 - 15 L ---
	15 - 20 L ---
	20 - 25 L ---
	25 - 30 L ---
	30 - 35 L ---
	35 - 40 L ---
	40 - 45 L ---

2. Aard van de verificatie

Verificatie van het toestel conform TRA 550 deel PL : 13.10.2017.

De verificatie werd uitgevoerd op het bedrijfsterrein door Dimitri Peeters, Technisch Operator van BE-CERT.

Omgevingsomstandigheden tijdens de verificatie :

Temperatuur
22 °C

Relatieve Vochtigheid
43 % R.V.

Temperatuur van het gebruikte water of hulpstof tijdens de verificatie:

15°C

3. Herleidbaarheidsgegevens

Gebruikte meetapparatuur	Intern nummer	Kalibratiecertificaat	Afgeleverd op
Weegschaal	A.02.042	BELAC 18/0774-B/N	31.07.18
Thermo Hygrometer	A.03.032	BELAC 1808-204	29.08.18
Dompelsonde	A.03.032.B	BELAC 1808-204	29.08.18
Digitale Rolmeter	A.01.081	BELAC 624306	08.09.17

4. Bijzondere vaststellingen en opmerkingen

Plaats van verificatie :

op het bedrijfsterrein

Algemene toestand :

OK

De waterdichtheid van het deksel en het toebehoren werd nagegaan.

Het toestel werd niet gereinigd vóór de verificatie.

Het is niet mogelijk om de nul van het peilglas bij te regelen voor de verificatie.

Andere vaststellingen of opmerkingen

De verificatiemetingen werden uitgevoerd met een vloeistof met een soortelijke massa van 999,0996 kg/m³.

5. Verificatieresultaten

5.1 Controle van het capaciteit van het vat

De verificatie van het cilindrische meetvat geeft een volume van 5 L.

5.2 Controle van de graduaties van het hulpstofvat.

De controle van de aanduidingen, in functie van het reële volume gemeten in het meetvat, leidt tot de metingen en beoordelingen hieronder.

Volume peilglas (L)	Aflazing op de weegschaal			Gemiddelde omgezet in volume (L)	Relatieve juistheidsfout			Meetonzekerheid
	Aflazing 1 (g)	Aflazing 2 (g)	Gemiddelde (g)		Absolute waarde (%)	Tolerantie (%)	Beoordeling	%
45	0	0	0	0,00	0,0	+/- 5	C	0,16
45 à 40	5050	4944	4997	5,00	0,0	+/- 5	C	0,35
40 à 35	5350	5120	5235	5,24	4,8	+/- 5	C	0,68
35 à 30	5390	5090	5240	5,24	4,9	+/- 5	C	0,88
30 à 25	4962	5050	5006	5,01	0,2	+/- 5	C	0,30
25 à 20	5230	5240	5235	5,24	4,8	+/- 5	C	0,16
20 à 15	5270	5220	5245	5,25	5,0	+/- 5	C	0,22
15 à 10	4860	5090	4975	4,98	0,4	+/- 5	C	0,68
10 à 5	5300	5170	5235	5,24	4,8	+/- 5	C	0,41
5 à 0	4913	4990	4952	4,96	0,9	+/- 5	C	0,27

6. Geldigheid van het certificaat

Dit certificaat verliest alle geldigheid indien om het even welke ingreep werd uitgevoerd die de geverifieerde eigenschappen van het hulpstofvat beïnvloeden.