

## KESSELINSPEKTORAT INSPECTION DES CHAUDIÈRES

Richtistrasse 15, CH - 8304 Wallisellen, Tel. 044 877 61 11, Fax 044 877 61 75



Wallisellen, 04.12.2023

Gültig bis: 31.12.2028

## Gewässerschutztauglichkeit nach KVU

KVU 116.024

zu Anlageteilen für wassergefährdende Flüssigkeiten

SVTI-Nr.: SM 351518

Gegenstand

Mittelgrosse vertikale zylindrische Tanks mit flachem Boden

aus Polyethylen PE 100, PVC und PVDF

Maximaler Durchmesser:

 $\emptyset = 4000 \text{ mm}$ 

Maximale Zylinderhöhe:

H = 3-facher ø [mm]

Nennvolumen:

V = max. 60'000 Liter

Geltungsbereich

Mittelgrosse Tanks in Gebäuden, zur Lagerung wassergefährdender

Flüssigkeiten, welche einen Flammpunkt > 55 °C aufweisen oder nicht

brennbar sind; Siehe «Zulässige Lagergüter» auf Seite 3;

Darf nicht in explosionsgefährdenden Bereichen der Zonen 0 und 1

aufgestellt werden;

Es dürfen keine Stutzen unterhalb der maximalen Füllgrenze (95 %)

angebracht werden! Sollte dies notwendig sein, muss eine Einzelbeurteilung durch den SVTI durchgeführt werden.

(Merkblatt für Hersteller CL13122)

Gültigkeitsdauer

Dieses Dokument für die Herstellung ist gültig bis

(Gültigkeit siehe oben), sofern die nachfolgenden Punkte erfüllt sind:

- keine konstruktiven Änderungen;
- keine Änderungen der Herstellverfahren;
- Gültigkeit der Regel der Technik des

«KVS für mittelgrosse vertikale zylindrische Tanks mit flachem Boden

aus thermoplastischen Kunststoffen (Dez. 2000)»;

Sollte eine der genannten Voraussetzungen entfallen,

verliert das Dokument sofort seine Gültigkeit.

Eine spätere Erneuerung ist auf Antrag möglich.

Inhaber dieses
Dokumentes

KUBACO AG,

Dokumentes

Ringstrasse 12

und Hersteller

CH - 8317 Tagelswangen

## Gewässerschutztauglichkeit nach KVU

KVU 116.024

ASIT

SVTI- Nr.: SM 351518

## Hinweise

In der Montage- und Betriebsanleitung, in den Prüfprotokollen sowie auf dem Typenschild ist die **KVU-Nummer** anzugeben. Dieses Dokument muss mit jedem Objekt mitgeliefert werden und wird von uns den Vollzugsbehörden zur Verfügung gestellt.

Der Hersteller liefert zu jedem kundenspezifischen Behälter eine statische Berechnung gemäss den Eigenschaften des Lagergutes und den Behälterabmessungen sowie der geforderten Erdbebensicherheit.