

Technická špecifikácia

Predmet zákazky: Čpavková voda

Hlavný slovník CPV: 24413100-3 Kvapalný amoniak
Pomocné kódy: 24300000-7 - Základné anorganické a organické chemikálie
 24900000-3 - Čisté a rôzne chemické výrobky
 24950000-8 - Špecializované chemické výrobky
 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

Predmetom zákazky je dodávka presného množstva čpavkovej vody do miesta určenia.

Názov

Čpavková voda, medzinárodný chemický názov: Aqua ammonia, Ammonium hydroxide, Technical ammonia water, NH_4OH .

Použitie

Čpavková voda sa používa na znižovanie emisií oxidov dusíka, ktoré vznikajú pri spracovávaní odpadu spaľovaním v spaľovacej komore kotla K1 a kotla K2 v Zariadení na energetické využívanie odpadu Bratislava (ZEVO).

Špecifikácia

Čpavková voda pre vstrekovanie do spaľovacej komory.
 Označenie čpavkovej vody podľa Cas: 1336-21-6; podľa Eines: 215-647-6.
 Relatívna hustota čpavkovej vody 0,9 g/cm³.
 Trieda nebezpečnosti 8.
 Skupenstvo kvapalina.

Skladovanie

Zásobná nádrž – nerezová.

Technické požiadavky na tovar:

Dodaná čpavková voda musí spĺňať parametre uvedené v STN 65 1314 - Čpavková voda technická

Technologické podmienky:

Teplota v spaľovacej komore 650 až 1 050 °C

Balenie:

Cisterna.

Preprava:

Dodacie podmienky: **INCOTERMS**® 2010 - DDP+ dodávka tovaru na miesto určenia

Výstupné parametre podľa platnej legislatívy, musia byť preukázateľne overené kontinuálnym meraním.

Znečisťujúce látky	Emisný limit [mg.m ⁻³]
Oxidy dusíka vyjadrené ako NO _x	spolu 0,05