

# KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ TECHNICKÁ

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Dátum schválenia: 11.03.2013

revízia: 3

Sumárny vzorec: HCl

Molekulová hmotnosť: 36,46

CAS číslo: 7647-01-0

EINECS číslo: 231-595-7

## Vzhľad a vlastnosti

Číra, bezfarebná až žltá kvapalina, štipľavého zápachu bez mechanických nečistôt.

## Technické parametre

Parameter	Merná jednotka	Hodnoty	Metóda stanovenia
Obsah chlorovodíka, najmenej <sup>+</sup>	hmot. %	31,0	ÚRKK- 42/2012
Obsah železa, najviac <sup>+</sup>	hmot. %	0,008	ÚRKK- 42/2012
Obsah voľného chlóru, najviac <sup>+</sup>	hmot. %	0,01	ÚRKK- 42/2012
Obsah síranov, najviac <sup>+</sup>	hmot. %	0,008	ÚRKK- 42/2012

<sup>+</sup> Parameter je súčasťou certifikátu kvality.

Odber vzoriek pre kontrolu kvality sa vykonáva v zmysle STN 65 0512 a STN 68 4041.

## Balenie a skladovanie

Pogumované cisterny, IBC nádoby z polyetylénu, resp. z polypropylénu alebo iné vopred dohodnuté obaly odolné proti pôsobeniu kyseliny chlorovodíkovej technickej. Použité cisterny sú určené len na prepravu tovaru a nie na jeho skladovanie. HCl sa skladuje v dobre uzatvorených zásobníkoch. Doba spracovateľnosti sa zaručuje pri dodržaní podmienok skladovania 6 mesiacov od dňa expedície.

## Bezpečnostné údaje

Doprava: ADR/RID 8, UN 1789, C 1, 80, 8, II

Označenie:

Nebezpečenstvo



H - vety: 290; 314; 335

P - vety: 234; 260; 303+361+353; 305+351+338; 304+340; 309+311; 501

R - vety: 34; 37

S - vety: 1/2; 26, 45

Podrobné údaje sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

Zákaznícky servis:

Produktový manažér: Michal Rešeta

tel.: +421 46 568 4303; +421 917 948 555

Fax: +421 46 568 9230

M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, Slovenská republika

www.fortischem.sk

email: michal.reseta@fortischem.sk