



BS Acip

Skābs līdzeklis spēcīgi piesārņotu virsmu cirkulācijas mazgāšanai.

BS Acip:

- Izmantojams pārtikas rūpniecībā (piena, alus, alkoholisko un bezalkoholisko dzērienu, konservu u. tml. ražošanā) skābai mazgāšanai;
- piemērots izmantošanai kaļķa aplikuma likvidēšanai un piena un alus akmens mazgāšanai, pasterizatoru, tvaicēšanas iekārtu, cauruļvadu, separatoru, tvertņu un citu tehnoloģisko iekārtu mazgāšanai;
- sastāvā esošās virsmaktīvās vielas samazina mazgāšanas šķīdumu virsmas spriegumu un paaugstina mazgāšanas šķīdumu efektivitāti;
- sastāvā esošās vielas neļauj veidoties indīgiem slāpekļa tvaikiem koncentrātā;
- šķīdina neorganiskās izcelsmes aplikumu, kā arī oksidē organiskās izcelsmes netīrumus;
- efektīvs cietā ūdenī un/vai aukstā ūdenī;
- neputo;
- šķīdumi viegli noskalojami;
- var uzglabāt negatīvas temperatūras apstākļos.

Produkta sastāvs

Norādīts Drošības datu lapās.

Lietošanas instrukcija

Izmantojams cirkulācijas mazgāšanas laikā. Norādīto koncentrāciju robežvērtības nedrīkst pārsniegt.

Izmantošanas joma	Rekomendējamā koncentrācija, %	Temperatūra, °C	Laiks, min.
Termiskās iekārtas	0,6–2,0	10–50	12–30
Cauruļvadi, tvertnes	0,6–1,0	10–50	8–20
Siera formu neitralizācija pēc sārmainās mazgāšanas	0,4–1,0	<18	2–5
Piena slaukšanas un dzesēšanas iekārtas	0,5–1,0	40–60	10–20
Alus akmens nomazgāšanai (koncentrācija atkarīga no akmens struktūras)	1,8–10	<18	30–300
Nostādinātāji	0,9–3,0	10–50	8–30

Pēc mazgāšanas virsma rūpīgi jānoskalo ar ūdeni.



Informācija par drošu lietošanu

BS Acip – līdzeklis ar kodīgu iedarbību, var spēcīgi apdedzināt. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Nedrīkst jaukt ar citām ķīmikālijām. Glabāt oriģinālā tvertnē, hermētiski noslēgtu, izvairīties no tiešiem saules stariem un straujām temperatūras režīmu izmaiņām. Uzglabāšanas telpās temperatūra jāuztur ne zemāka kā -10 °C un ne augstāka kā +35°C temperatūra.

Piemērotas virsmas	Nepiemērotas virsmas
tērauds; nerūsējošais tērauds; hroma-niķeļa tērauds; pret skābi izturīga plastmasa; pret skābi izturīgas gumijas blīves; pret skābi izturīgas keramiskās flīzes; stikls; alumīnijs.	oglekļa tērauds (oglekļa daudzums 0,5÷2-2,5 %); cinks; alva; varš.

Neskaidrību gadījumā ieteicams **BS Acip** izmēģināt uz konkrētiem metāliem pirms ilgstošas lietošanas.

Koncentrācijas noteikšanas metode

Iesniedzama atsevišķi.

Elektriskā vadītspēja

Produktu šķīdumu elektriskās vadītspējas atkarības no koncentrācijas un temperatūras līkne sniegta atsevišķi.

Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Krāsa	Caurspīdīga, bezkrāsaina
Smarža	Raksturīga (spēcīga kodīga)
pH, 1 %, 20–25 °C	1,0 – 2,0
pH, 100%, 20–25 °C	~ 0
Relatīvais blīvums, g/cm ³ , 20 °C	1,27 – 1,32

Derīguma laiks

2 gadi no ražošanas datuma.