



F&B Pascal

VA5

Nagyhatású savas tisztítószer CIP-rendszerű berendezésekhez

A termék leírása

Alacsony habzású, nagyhatású, salétromsav-alapú tisztítószer, mely az élelmiszer- és italipar területén a CIP-tisztításhoz alkalmazható.

Hatása

A Pascal vízkőoldó, emulgáló hatású tisztítószer. A szerves lerakódásokat oldja, a szerves alkotókat oxidatív úton távolítja el. Kiválóan alkalmas a kalcium oxalát (sörkő) eltávolítására. Oldata könnyen és maradéktalanul leöblíthető a tisztított felületről.

Alacsony habzású, jól alkalmazható magas nyomáson is.

Nem párolog; megfelelő automatikus adagolású és ellenőzött rendszerekhez.

Felhasználási terület

A Pascal alkalmas mindennemű szerves lerakódás, mint pl. vízkő, tejkő, sörkő eltávolítására, párologtatók, csővezetékek, szeparátorok és tartályok felületéről.

A használati utasítás betartása mellett a Pascal oldat alumínium, ötvözött acélok, üveg, zománc és műanyag bélésű tartályok tisztítására is alkalmas.

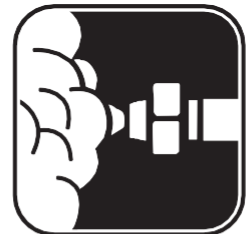
Az alumínium és ötvözött acél felületeket passziválja (pl.: CIP tisztításnál és palackmosásnál).

A használati utasításban megadott hőmérséklet- és koncentráció értékeket túllépni nem szabad. 80 oC feletti hőmérséklet alkalmazása azért is kerülendő, mivel ez a tömítések élettartamát is csökkenti

Használati utasítás

A Pascal kifejezetten CIP tisztításhoz alkalmazható szer 0,5 - 3,0% w/w (0,24-2,3% v/v) koncentrációban, a szennyeződés-től függően.

A szert alaposan le kell öblíteni minden élelmiszerrel érintkező felületről!





F&B Pascal

VA5

Technikai adatok

Megjelenés: Tiszta, színtelen folyadék

pH (1%-os oldat 20°C-on): 1

Relatív sűrűség 20°C-on: 1.31

Kémiai oxigén igény (COD): Nincs

Nitrogén tartalom (N): 112 g/kg

Foszfor tartalom (P): Nincs

Pascal [% w/w] - Fajlagos vezetőképesség 25°C-on [mS/cm]:

0.5 - 15.6

1 - 29.4

2 - 58

3 - 84

4 - 111

5 - 133

A fenti adatok a normális termelésre jellemzőek, és nem tekintendők előírásnak.

Figyelmeztetés

A Pascal salétromsav-tartalmú, tömény állapotban erősen maró, mérgező anyag. Szembe, bőrre, ruhára jutását, illetve belélegzését kerüljük el. A vele dolgozókat a savas anyag kezelésére ki kell oktatni és az előírt védőeszközökkel (gumikesztyű, saválló védőruha, védőszemüveg, stb.) el kell látni.

A szembe jutott anyagot bő vízzel mossuk ki és a sérültet vigyük orvoshoz.

A Pascallal szennyezett ruhát haladéktalanul le kell vetni, az érintett bőrfelületet szappanos vízzel le kell mosni.

A tárolóedényt légmentesen zárva, hűvös helyen tároljuk.