

TPN（高カロリー輸液） 糖・電解質・アミノ酸液

*：生理食塩液に対する比

* 1：グルコース：フルクトース：キシリトール = 4:2:1の総糖質量

：ダブルバッグ製剤の場合

| 製品名 | 会社名 | 液量 (mL) | mEq/容器 | | | | | | | | | | mmol/容器 | μmol/容器 | グルコース (g/容器) | 糖質 (%) | 総熱量 (kcal/容器) | 非蛋白熱量 (kcal/容器) | 非蛋白熱量 /N比 | pH (混合後) | 浸透圧比* (混合後) |
|--------------|--------------|---------|-----------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|---|---------|---------|--------------|--------|---------------|-----------------|-----------|----------|-------------|
| | | | Na ⁺ | K ⁺ | Ca ²⁺ | Mg ²⁺ | Cl ⁻ | SO ₄ ²⁻ | Acetate ⁻ | Gluconate ⁻ | Citrate ³⁻ | P | Zn | | | | | | | | |
| ビーエヌツイン 1号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,000 | 50 | 30 | 8 | 6 | 50 | 6 | 34 | 8 | - | 8 | 20 | 120.0 | 12.00 | 560 | 480 | 158 | 約5 | 約4 | |
| ビーエヌツイン 2号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,100 | 50 | 30 | 8 | 6 | 50 | 6 | 40 | 8 | - | 8 | 20 | 180.0 | 16.36 | 840 | 720 | 158 | 約5 | 約5 | |
| ビーエヌツイン 3号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,200 | 51 | 30 | 8 | 6 | 50 | 6 | 46 | 8 | - | 8 | 20 | 250.4 | 20.87 | 1,160 | 1,000 | 164 | 約5 | 約7 | |

| 製品名 | 会社名 | 液量 (mL) | アミノ酸 (g/容器) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 総遊離アミノ酸量 (g/容器) | E/N比 | 総窒素含有量 (g/容器) | 分枝鎖アミノ酸含有率(%) |
|--------------|--------------|---------|-------------|----------|-------|-------------------------|---------|-----------|---------|------------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|-------|-------|-----------|----------|-----------------|------|---------------|---------------|
| | | | L-ロイシン | L-イソロイシン | L-バリン | L-リシン | L-トレオニン | L-トリプトファン | L-メチオニン | L-フェニルアラニン | L-システイン | L-チロシン | L-ヒスチジン | L-アルギニン | L-アラニン | L-プロリン | L-セリン | グリシン | L-アスパラギン酸 | L-グルタミン酸 | | | | |
| ビーエヌツイン 1号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,000 | 2.500 | 1.120 | 0.900 | 1.760 (L-リシン酢酸塩: 2.480) | 1.300 | 0.260 | 0.700 | 1.870 | 0.200 | 0.070 | 1.200 | 1.580 | 1.240 | 0.660 | 0.440 | 2.140 | 0.760 | 1.300 | 20.0 | 1.38 | 3.040 | 22.6 |
| ビーエヌツイン 2号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,100 | 3.750 | 1.680 | 1.350 | 2.640 (L-リシン酢酸塩: 3.720) | 1.950 | 0.390 | 1.050 | 2.805 | 0.300 | 0.105 | 1.800 | 2.370 | 1.860 | 0.990 | 0.660 | 3.210 | 1.140 | 1.950 | 30.0 | 1.38 | 4.560 | 22.6 |
| ビーエヌツイン 3号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1,200 | 5.000 | 2.240 | 1.800 | 3.529 (L-リシン酢酸塩: 4.960) | 2.600 | 0.520 | 1.400 | 3.740 | 0.400 | 0.140 | 2.400 | 3.160 | 2.480 | 1.320 | 0.880 | 4.280 | 1.520 | 2.600 | 40.0 | 1.38 | 6.080 | 22.6 |

出力日：2024.04.20