

# NXT Turbo Spirit

Aktív száraz élesztő tápanyagokkal a magas alkoholtartalom érdekében  
Gondosan szelektált élesztő és tápanyagok keveréke  
Karbamid mentes

## FERMENTÁCIÓS TULAJDONSÁGOK

ÉLESZTŐTÖRZS	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>
ERJESZTÉSI TARTOMÁNY	20 – 28°C / 68 – 82°F
TOPTIMÁLIS HŐMÉRSÉKLET	25°C / 77°F
ALKOHOL TOLERANCIA	13-15%
ÉSZTER ELŐÁLLÍTÁS	Nagyon alacsony
H <sub>2</sub> S	Nagyon alacsony
STA1	Negatív

## MICROBIOLÓGIAI SPECIFIKÁCIÓ

Élesztő vitalitás	< 2 x 10	cfu/g
Egyéb élesztők	< 4 x 10	cfu/g
Formák	< 4	cfu/ml*
Eceetsav baktériumok	< 40	cfu/ml*
Tejsav baktériumok	< 4	cfu/ml*
Koliformok	< 1	cfu/g
<i>Escherichia coli</i>	< 4	cfu/g
<i>Staphylococcus aureus</i>	< 4	
<i>Salmonella ssp.</i>	Mentes / 25g	

\*100g/hl élesztő beoltása

Az AEB élesztőket magas és szigorú szabványok szerint tesztelik, és csak utána kerülnek forgalomba, hogy megfeleljenek a minőség, a biztonság és a megbízhatóság összes paraméterének.

## TERMÉKTÍPUSOK

Ideális tiszta, semleges, magas alkoholtartalmú bázis előállításához fogyasztásra kész (RTD) alkoholos italokhoz, beleértve a Hard Seltzereket, ízesített alkoholos italokat és RTD dobozos koktélokot.

Hígítható alacsony alkoholtartalmú RTD italváltozatok készítéséhez.

## ALKALMAZÁS

Hő tűró élesztőként az NXT Turbo Spirit kiválóan ellenáll az ozmotikus nyomásnak és a magas fermentációs hőmérsékletnek.

tipikus egyszerű cukrokat használ erőforrásként, beleértve a barna cukrot (szacharózt), a glükózt vagy az invertcukrot (glükóz és fruktóz keveréke). Más cukorforrások is használhatók, például kukoricacukor (dextróz), malátakivonat vagy különféle cukorforrások kombinációja.

Ez az élesztő gyorsan erjeszt az AEB által készített egyedülálló összetételének köszönhetően, amely az élesztőtörzset a kiválasztott tápanyaghoz (szerves + szervetlen) kapcsolja egy savasság szabályozóval a cukorbázis pH-értékének pufferelése érdekében.

Ideális a Hard Seltzer gyártóknak és olyan italgyártók számára, akik egyszerű cukrokat használnak kiváló minőségű semleges alkoholbázisok előállítására, amelyeket aztán hígítani lehet RTD-k előállításához.

NXT Turbo Spirit egy nagy teljesítményű élesztő a semleges alkohol gyorsabb előállításához, amely javíthatja a termelési kapacitást, és nagyobb energia megtakarítást és alacsonyabb költségeket tesz lehetővé.

## ADAGOLÁS

Oldjon fel 250 és 500 g/hl közötti mennyiséget közvetlenül a cukros mustban 18°C / 64°F feletti hőmérsékleten.

Az adagolás befolyásolja a fermentációs teljesítményt; nagyobb adagok gyorsabb erjedést okoznak.

## TÁROLÁS

Tárolása hűvös, száraz helyen, közvetlen fénytől és hőtől távol. Ne fagyassza.

Az eltarthatóság a gyártástól számított 24 hónap.

Ne használja fel a csomagoláson feltüntetett lejáratidőn túl.

## CSOMAGOLÁS

NXT Turbo Spirit nettó 500 g-os alumíniumfólia csomagolásban, 1 kg-os kartonokban áll rendelkezésre.

5 kg-os és 10 kg-os kiszerezésben is elérhető.

Lehetőség van nagyobb kiszerezés megrendelésére is - vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal.

## REHIDRATÁLÁS

NXT Turbo Spirit előzetes rehidratálás nélkül közvetlenül a cukros mustba tehető.

Ügyeljen arra, hogy a hőmérséklet-ingadozás minimális legyen az élesztő stressz elkerülése érdekében.

## ÉLELMISZERBIZTONSÁG

Ez a termék nem GMO.

Ez a termék allergénektől mentes.

Nem tartalmaz karbamidot.

Olvassa el a termék biztonsági adatlapját (MSDS).

## KAPCSOLAT

További információért keresse fel a [www.aeb-group.com](http://www.aeb-group.com) weboldalt, vagy küldjön e-mailt az [info@aeb-group.com](mailto:info@aeb-group.com) címre.

*AEB NEXT egy igazi evolúció az italszektorban a frissítő és fenntartható megoldások érdekében. Az AEB Csoport vezető szerepet tölt be az élesztők, az erjesztés, a szűrés és az öko-biotechnológia területén a bor-, sör-, almabor- és lepárlógyártók számára.*

Referencia: NXT\_TURBO\_SPIRIT\_TDS\_HU\_2291122\_NEXT\_Hungary

