

Obchodný názov:*ENVIROL 07 - dehydratovaný bioetanol***Základné informácie:***bezvodý lieh získaný fermentáciou zrn kukurice.***Vstupná surovina:***Zrno kukurice siatej (Zea Mays)***Použitie:***výhradne na technické účely,
v petrochemickom priemysle ako
prísada do palív.***Kvalita bioetanolu:***Kvalita je pravidelne monitorovaná,
jednak na vstupe analýzou vstupnej
suroviny - kukurice, v priebehu výroby
v medziproduktoch, ako aj na výstupe
v hotovom výrobku.***Forma úpravy:***Bez denaturácie**Denaturácia povolenými denaturačnými
prostriedkami***Spôsob balenia:***Železničné cisterny***Trvalá udržateľnosť:***Produkt je udržateľný v zmysle zákona
č.309/2009 Z.z. v z.n.p. / Nariadenia EU
2009/28/ES a zároveň spĺňa požiadavky
systému ISCC EU, ISCC DE, SK BIO.***Zloženie:***Bioetanol spĺňa požiadavky normy STN EN 15376*

parameter	obsah
<i>Vzhľad</i>	<i>číry a bezfarebný</i>
<i>Obsah etanolu + vyššie nasýtených alkoholov v % hmot.</i>	<i>min 99,7</i>
<i>Obsah vyšších nasýtených (C3-C5) monoalkoholov v % hmot.</i>	<i>max 2,0</i>
<i>Obsah metanolu v % hmot.</i>	<i>max 1,0</i>
<i>Obsah vody v % hmot.</i>	<i>max 0,300</i>
<i>Celková kyslosť (vyjadrená ako kyselina octová) v % hmot.</i>	<i>max 0,007</i>
<i>Elektrická vodivosť v $\mu\text{S}/\text{cm}$</i>	<i>max 2,5</i>
<i>Obsah anorganického chloridu v mg/kg</i>	<i>max 1,5</i>
<i>Obsah síranu v mg/kg</i>	<i>max 3,0</i>
<i>Obsah medi v mg/kg</i>	<i>max 0,100</i>
<i>Obsah fosforu v mg/kg</i>	<i>max 0,15</i>
<i>Obsah neprchavých látok v mg/100 ml</i>	<i>max 10</i>
<i>Obsah síry v mg/kg</i>	<i>max 10,0</i>

*Na žiadosť zákazníka vieme vyrobiť aj bioetanol s lepšími kvalitatívnymi parametrami (napríklad na výrobu ETBE) i denaturovať ho podľa požiadaviek zákazníka.**Bioetanol je vyrobený v súlade s požiadavkami normy ISO 9001***Výrobca:***ENVIRAL, a.s. - člen skupiny Enviengroup
Trnavská cesta, 920 41 LEOPOLDOV**Tel.: +421-33-73 52 400, 411**Fax: +421-33-73 52 405**Email: enviral@enviral.sk**Web: www.enviral.sk, www.-enviengroup.eu*