

# Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Acid Test
- **CAS-nummer:**  
29911-28-2
- **EG-nummer:**  
249-951-5
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Highside Chemicals, Inc.  
11114 Reichold Road  
Gulfport, MS 39503 USA  
Phone: (228) 896-9220
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
ChemTel Inc.  
+1 (800)255-3924, +1 (813)248-0585

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Ämnet är inte klassificerat enligt CLP-förordningen.
- **Ytterligare uppgifter:**  
0 procent av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd toxicitet.  
Det finns inga andra risker annars inte klassificerats som har identifierats.

---

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Ej användbar.
- **Faroangivelser** Utgår
- **Skyddsangivelser** Utgår

---

- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.1 Ämnen**
- **CAS-nr. beteckning**  
29911-28-2 1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

**Handelsnamn: Acid Test**

(Fortsättning från sida 1)

- **Identifikationsnummer**
- **EG-nummer:** 249-951-5

**Föroreningar och stabiliserande tillsatser:**

CAS: 115-40-2	bromocresol purple
EINECS: 204-087-8	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta med mycket tvål och vatten.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Ta bort eventuella kontaktlinser.  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**  
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.  
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Faror** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Inga
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

Handelsnamn: Acid Test

(Fortsättning från sida 2)

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.  
Blanda ut med mycket vatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Undvik lagring nära extrem värme, gnistor eller öppen låga.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **DNEL** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **PNEC** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

### Handelsnamn: Acid Test

(Fortsättning från sida 3)

- **Andningsskydd:** Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

- **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:**

Butylgummi  
Nitrilkautschuk  
Naturrågummi (latex)  
Handskar av neopren

- **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt
- **Begränsning och övervakning av miljöexponering.**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Riskhanteringsåtgärder**  
Se avsnitt 7 för ytterligare information.  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Utseende:**

**Form:** Vätska  
**Färg:** Färglös  
**Lukt:** Mild  
**Lukttröskel:** Ej bestämd.

- **pH-värde:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/smältområde:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt / kokområde:** 229 °C

- **Flampunkt:** > 93 °C

- **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.

- **Tändtemperatur:** Ej bestämd.

- **Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.

- **Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.

- **Explosionsgränser:**

**Nedre:** Ej bestämd.  
**Övre:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

**Handelsnamn: Acid Test**

(Fortsättning från sida 4)

· <b>Ångtryck vid 25 °C:</b>	0,03 hPa
· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,91 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Förångningshastighet</b>	Ej bestämd.
· <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
· <b>Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):</b>	Ej bestämd.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**  
Reagerar med starka syror och oxidationsmedel.  
Reagerar med peroxider och andra radikalbildare.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Kolmonoxid och koldioxid  
Kolväteämnen

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

#### 29911-28-2 1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol

Oral	LD50	4000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

### Handelsnamn: Acid Test

(Fortsättning från sida 5)

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Påståendet utgår från produkter med liknande struktur eller sammansättning.  
Undvik spridning i omgivningen.  
P.g.a. föreliggande data om extraherbarhet/nedbrytning och bioackumuleringspotential kan en långfristig skadlig inverkan på omgivningen inte uteslutas.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Kontakta tillverkaren beträffande återvinning.  
Kan förbrännas ihop med hushållsavfall med hänsyn till nödvändiga tekniska föreskrifter och i samråd med avfallskonverteringsanläggning och vederbörande myndighet.  
Användaren av detta material har en skyldighet att göra sig av med oanvänt material, liksom resterna av tankar och alla relevanta lokala, nationella och federala statliga lagar och förordningar i enlighet med om farligt avfall och andra avfallsbehandling, bevarande och förstörelse.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

**Handelsnamn: Acid Test**

(Fortsättning från sida 6)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |               |
|--|---------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b>  |               |
| · ADR, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>                                   |               |
| · ADR, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b>  |               |
| · ADR, IMDG, IATA  |               |
| · Klass  | Utgår         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>  |               |
| · ADR, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>  |               |
| · Marine pollutant:  | Nej           |
| <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                       | Ej användbar. |
| · Kemler-tal:  | -             |
| <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> | Ej användbar. |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
  - Direktiv 2012/18/EU
  - Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Ämnet är inte listat.
  - Nationella föreskrifter:
  - **Vattenförorening - riskklass:** WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- |  |
|--|
| <b>· Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57</b> |
| Ämnet är inte listat.  |
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

enligt 830/2015/EC

Datum för utskrift: 28.04.2016

Omarbetad: 28.04.2017

**Handelsnamn: Acid Test**

(Fortsättning från sida 7)

**· Förkortningar och akronymer:**

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

**· Källor**

SDS Prepared by:  
ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida USA 33602-2902  
Toll Free North America 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573  
Website: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)