

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: OUTLINE**
- **Artikelnummer: 440**
- **UFI: ES61-K0CJ-000A-FJMV**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**  
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Ämnets användning / tillredningen** Skiljemedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare / leverantör:**  
Concept Chemicals EU Ltd  
The Gallery  
13 Bedford Row  
Limerick  
V94 VY47  
Tel: +353 (0)615 41860
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
Concept Chemicals & Coatings  
Ltd. Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate Denton,  
Manchester M34 3RB England  
Tel 00 44 (0)161 335 0213  
Fax 00 44 (0)161 335 0214  
kenny@conceptchemicals.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Giftinformationscentralen  
(+46) 10 456 6700

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Ytterligare uppgifter:**  
Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.
- **2.3 Andra faror**  
Produkten är påvisbart fri från organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, föreningar av tunga metaller och formaldehyd.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

· **vPvB:** Ej användbar


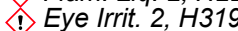
(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 64-17-5	Ethanol		0-2,5%
EINECS: 200-578-6			
Reg.nr.: 01-2119457610-43			

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Efter inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Efter kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Efter kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Efter förtäring:** Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning från sida 2)

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga
- **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:**

**64-17-5 Ethanol**

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Nivågränsvärde: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
	V

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt: AFS 2011:18

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej
- **Handskydd:**
- Handskar av gummi.
- Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
- Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
- Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial**
- Nitrilkautschuk
- Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
- Penetrationstider enligt EN 16523-1:2015 fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

SE

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

(Fortsättning från sida 3)

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

<b>· Allmänna uppgifter</b>	
<b>· Fysikaliskt tillstånd</b>	Flytande
<b>· Färg:</b>	Ljusgrön
<b>· Lukt:</b>	Sötaktig
<b>· Lukttröskel:</b>	Ej bestämd
<b>· Smältpunkt / smältområde:</b>	Ej bestämd
<b>· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	100 °C
<b>· Brandfarlighet</b>	Ej användbar
<b>· Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· Nedre:	0,9 Vol %
· Övre:	Ej bestämd
<b>· Flampunkt:</b>	Ej användbar
<b>· Tändningstemperatur:</b>	400 °C
<b>· Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd
<b>· pH-värde vid 20 °C:</b>	9,5
<b>· Viskositet:</b>	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd
· Dynamisk:	Ej bestämd
<b>· Löslighet</b>	
· Vatten:	Ej resp. föga blandbar
<b>· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd
<b>· Ångtryck vid 20 °C:</b>	23 hPa
<b>· Densitet och/eller relativ densitet</b>	
· Densitet vid 20 °C:	1,036 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ densitet	Ej bestämd
· Ångdensitet	Ej bestämd

**· 9.2 Annan information**

<b>· Utseende:</b>	
<b>· Form:</b>	Flytande
<b>· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b>	
<b>· Tändtemperatur:</b>	Produkten är ej självantändlig.
<b>· Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosionsfarlig.
<b>· Ändring av tillståndet</b>	
<b>· Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd

**· Information om faroklasser för fysisk fara**

· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

(Fortsättning från sida 4)

· <b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
· <b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självpupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
· <b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
· <b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Organiska peroxider</b>	Utgår
· <b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

### 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 användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga upplösningsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Primär retningseffekt:**
- **På huden:**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **På ögat:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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 – upprepad 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.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

(Fortsättning från sida 5)

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

**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.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar

· **vPvB:** Ej användbar

· **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· **12.7 Andra skadliga effekter**

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klass** Utgår

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** Utgår

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Nej

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

(Fortsättning från sida 6)

- |  |              |
|--|--------------|
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                         | Ej användbar |
| · <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | Ej användbar |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                | Utgår        |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Hänvisning till Svenska lag**  
Referenstext lag nummers SFS 2011:97, AFS 2011:18 och EG 648/2004

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Nationella föreskrifter:**

- **Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering):** liten risk för vattenförorening.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

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

- **Relevanta fraser**  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Område som utfärdar datablad:** Technical Department.
- **Tilltalspartner:** Mr N Wardlaw

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.05.2026

Versionsnummer 1

Omarbetad: 07.05.2026

**Handelsnamn: OUTLINE**

(Fortsättning från sida 7)

**· Datum för föregående version: 17.03.2026****· Förkortningar och akronymer:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (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**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)**Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2*

SE