

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: D-Sprit 70%

#### Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
102729	1 L

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

<b>Rekommenderad användning:</b>	Lösningsmedel Avfettningsmedel / Rengöringsmedel Endast för yrkesmässigt bruk
<b>PC:</b>	Kan användas i många olika kemiska produktkategorier (PC).
<b>PROC:</b>	Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning) (PROC9). Applicering med roller eller strykning (PROC10). Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13). Användning som laboratoriereagens (PROC15).
<b>ERC:</b>	Formulering till blandning (ERC2). Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel i en industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara) (ERC4). Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus) (ERC8a). Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus) (ERC8d).
<b>TF:</b>	Lösningsmedel

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

<b>Företag:</b>	KiiltoClean
<b>Adress:</b>	Hyllie Stationstorg 2
<b>Postnr:</b>	215 32
<b>Ort:</b>	Malmö
<b>Land:</b>	SVERIGE
<b>E-post:</b>	info@kiiltoclean.se
<b>Telefon:</b>	+46 (0)40 680 15 40

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation Nödtelefonen är bemannad dygnet runt.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

**Allvarligaste skadliga effekterna:**

Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Piktogram



**Signalord:**

Varning

### H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### P-fraser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.  
P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

### Tilläggsinformation

Enligt EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Innehåller: 60-80% Etanol.

## 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	60 - 80%	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
butanon	78-93-3	201-159-0		1 - 5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

13 = Ämnet har nationell exponeringsgräns.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**Förtäring:** Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.

**Hudkontakt:** Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**Ögonkontakt:** Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

**Brännskador:** Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.

**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Direktkontakt: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Vattenspray eller dimma. Alkoholresistent skum. CO2 eller pulver. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

**Olämpliga släckmedel:** Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga. Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid och koldioxid.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Håll överflödig personal på avstånd. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Akta dig för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i låga områden. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

**För räddningspersonal:** Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa. Skölj med vatten. Tillse god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutsug). Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Rökning och öppen eld förbjudet. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Utsätt inte för värme (t.ex. solljus). Förvaringstemperatur: 0-30 °C. Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel. Produkten tillhör klass 2a (Brandfarliga vätskor).

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
butanon	NGV	50	150			
butanon	KGV	300	900			
etanol	NGV	500	1000			
etanol	KGV	1000	1900			V

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

#### Mätmetoder:

Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

#### Rättslig grund:

Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

#### PNEC

Etanol, cas-no 64-17-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	2,75 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,79 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	2,75 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	580 mg/l			
PNEC mark	0,63 mg/kg			
PNEC vatten (sötvatten)	0,96 mg/l			

#### DNEL - arbetare

Etanol, cas-no 64-17-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	1900 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	343 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	950 mg/m <sup>3</sup>				

### DNEL - befolkningen i stort

Etanol, cas-no 64-17-5

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	206 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	87 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	114 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	950 mg/m <sup>3</sup>				

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

#### Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

#### Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

#### Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi/ Butylgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Handskar ska uppfylla EN 374.

#### Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Filtertyp: A2/P3. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande
Färg	Klar
Lukt	Alkohol
Löslighet	Blandbar med följande: Vatten. Alkoholier.

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxidationsegenskaper	Ej oxiderande.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	~ -114 °C	Ethanol @ 101325 Pa
Frys punkt	~ -114 °C	Ethanol @ 101325 Pa
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 78,5 °C	
Flampunkt	23 °C	(sluten kopp)
Avdunstningshastighet	0,1	Ether = 1
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej tillämpligt, se flampunkt.
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	3,3 - 19 vol%	Ethanol
Ångtryck	~ 5,9 kPa	@ 20 °C
Ångdensitet	~ 1,59	Referensgas = Luft = 1
Relativ densitet	0,8 - 0,9	Ethanol @ 101325 Pa @ 20 °C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	-0,32	Ethanol
Självantändningstemperatur	~ 425 °C	Ethanol
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	~ 350 ppm	

## 9.2 Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka oxideringsmedel.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

#### 10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Bland annat: Kolmonoxid och koldioxid.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut oral toxicitet:

Etanol, cas-no 64-17-5

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000mg/kg		OECD TG 401	Leverantör

Förtäring kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Akut dermal toxicitet:

#### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg		OECD TG 402	Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Akut inhalationstoxicitet:

#### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Mus		4 h	> 20mg/l			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Frätskada/irritation på huden

#### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	Irritation				OECD TG 404	Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Måttlig ögonirritation	OECD TG 405	Leverantör

Direktkontakt: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

### Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

#### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Marsvin				Inte sensibiliserande	OECD TG 406	Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Mutagenitet i könsceller:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### Cancerframkallande:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### Reproduktionstoxicitet:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### Enstaka STOT-exponering:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### Upprepad STOT-exponering:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata kan inte erhållas av tekniska skäl.

### Annan giftig inverkan:

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Etanol, cas-no 64-17-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h		> 100mg/l			Leverantör
Alger eller andra vattenväxter	Chlorella pyrenoidosa			5000 mg/l			Leverantör
Kräftdjur	Daphnia magna	24 h		> 100mg/l			Leverantör
Bakterier	Pseudomonas putida	16 h		6500 mg/l			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Löslig i vatten. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön. Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall.

Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

##### Avfallskategori:

Beroende på slutanvändningen:

07 07 04\* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

16 03 05\* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

18 02 05\* Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

### AVSNITT 14: Transport information

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: 1170

14.4 Förpackningsgrupp: III



# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ETANOLLÖSNING	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikkett(er):</b>	3		
<b>Farlighetsnummer:</b>	30	<b>Tunnelkategori :</b>	D/E

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1170	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ETHANOL SOLUTION	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikkett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankfartyg:</b>			

### Havstransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1170	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ETHANOL SOLUTION	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3	<b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b>	
<b>Risiketikkett(er):</b>	3	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -
<b>EmS:</b>	F-E, S-D		

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1170	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ETHANOL SOLUTION	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3		
<b>Risiketikkett(er):</b>	3		

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

<b>Övrig information:</b>	Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt ADR, med max. 5 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka. Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt IMDG, med max. 5 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.
---------------------------	---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

<b>Speciella villkor:</b>	Omfattas av: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 (SDS).
---------------------------	--

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02

Version: 4.0.0

Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3), föreskrifter, såsom ändrat.  
 Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.  
 Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor.  
 DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR: Kolumn 2: 5000 t,  
 Kolumn 3: 50000 t.  
 Avfallsförordning, SFS 2011:927 (ändret ved SFS 2019:328).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärderingar har utförts för följande substanser: Ethanol

### AVSNITT 16: Annan information

#### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2012-06-13		Ny
2.0.0	2015-05-22		1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.2, 4.1, 4.2, 7.1, 8.1, 8.2, 9.1, 10.5, 11.1, 12.1, 12.3, 12.5, 15.1, 16.
3.0.0	2015-09-11		1.1, 2.1, 3.2, 8.2, 11.1, 15.1, 16
4.0.0	2019-08-02	KiiltoClean A/S (SKP)	Ny software - alla avsnitt

**Förkortningar:**  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 STOT: Specific Target Organ Toxicity  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Referens till litteratur och datakällor:** ECHA reg. sub.: ECHA database for information on registered substances.

**Utbildningsråd:** En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

**Datum:** 2019-08-02

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata.

#### Lista över relevanta H-satser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### SDS har utarbetats av

**Företag:** KiiltoClean A/S  
**Adress:** Frederik Plums Vej 2  
**Postnr:** 5610  
**Ort:** Assens  
**Land:** DANMARK  
**Telefon:** +45 64 71 21 12

# Säkerhetsdatablad

## D-Sprit 70%

Ersätter datum: 2015-09-11

Omarbetad: 2019-08-02  
Version: 4.0.0

**Dokumentets språk:** SE