

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** DAX Alcogel  
**Gruppenavn:** Disinfection products  
**Unik Formular Identifikasjon (UFI):** GKWH-W0HS-N00K-HWEP

#### Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
701-24	150 ml
702-24	75 ml
704-24	150 ml
709-15	600 ml
713-18	75 ml
714-6	1000 ml (refill)
715-8	600 ml
DP465	1000 ml

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Anbefalte bruksområder:** Desinfeksjonsmidler PT 1 Hygiene for mennesker.  
 Hånddesinfeksjon.  
 Biocid. Bruk biocider forsvarlig. Les alltid etiketten og produktinformasjonen før bruk.

**Bruk som frarådes:** Produktet er ikke egnet for overflatedesinfeksjon.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

**Firma:** KiiltoClean AB  
**Adresse:** Mallslingan 32  
 Box 7080  
**Post nr.:** 187 12  
**Sted:** Täby  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info.klc.se@kiilto.com  
**Telefon:** +46 (0)40 680 15 40

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen). Nødtelefonen er åpen hele døgnet.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319

**Viktigste skadevirkninger:** Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon.

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

### 2.2. Merkingselementer

#### Piktogrammer



**Signalord:** Fare

#### H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P233 Hold beholderen tett lukket.  
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P337+313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
P501 Innhold/holder sorteres som farlig avfall. Skytt emballasje kan sorteres som plast.

#### Supplerende opplysninger

Bruk: Hånddesinfeksjon.  
Formuleringstype: Gel  
Aktive stoffer: 680 g/kg ethanol og 131 g/kg propan-2-ol.  
Dosering: Påfør minst 3 ml og gni inn slik at hendene er våte i min. 30 sek. Gni til hendene er tørre (EN 1500).

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	60 - 70 %	13, 15	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319  C ≥ 50%: Eye Irrit. 2;H319
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	10 - 20 %	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
2-metyl-2-propanol	75-65-0 200-889-7	< 1 %	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335
Glyserol	56-81-5	~ 1 %		
2-amino-2-metylpropanol	124-68-5 204-709-8	< 0,1 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

13 = Det er fastsatt en nasjonal yrkeshygienisk grenseverdi for stoffet.

15 = REACH-registrert med en annen klassifisering enn i vedlegg VI til forordning 1272/2008.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcolgel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Svelging:</b>	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Produktet er beregnet til at komme i kontakt med hud. I tilfeller med svie i sår skylles med vann.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
<b>Forbrenning:</b>	Skyll med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Direkte øyekontakt kan forårsake irritasjon. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsigheit og svimmelhet.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig. Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

**Egnede brannslukkingsmidler:** Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

**Uegnete brannslukkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet varmes opp / antennes, kan det dannes eksplosive gass/luft-blandinger. Ved brann spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

**For innsatspersonell:** I tillegg til ovenstående: Normalt vernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 469.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Sørg for god ventilasjon.

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevaringstemperatur: 0-30 °C.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

#### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
propan-2-ol	100	245			
2-metyl-2-propanol	25	75			H, T
etanol	500	950			

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

**Målemetoder:** Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

**Rettsgrunnlag:** Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2021-06-28-2248.

#### PNEC

Etanol, cas-no 64-17-5				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	2,75 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,79 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	2,75 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	3,6 mg/kg			
PNEC-sediment (sjøvann)	2,9 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	580 mg/l			
PNEC-jord	0,63 mg/kg			
PNEC-vann (ferskvann)	0,96 mg/l			

## Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	140,9 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	2251 mg/l			
PNEC-jord	552 mg/kg dw			
PNEC-jord	28 mg/kg			

## DNEL - arbeidere

Etanol, cas-no 64-17-5					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	1900 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	343 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	950 mg/m <sup>3</sup>				

propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	888 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	500 mg/m <sup>3</sup>				

## DNEL - generell befolkning

Etanol, cas-no 64-17-5					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	206 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	87 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	114 mg/m <sup>3</sup>				

## Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	950 mg/m <sup>3</sup>				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	319 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	26 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	89 mg/m <sup>3</sup>				

## 8.2. Eksposeringskontroll

<b>Egnede tiltak for eksposeringskontroll:</b>	Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:</b>	Ikke påkrevd. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:</b>	Ikke påkrevd.
<b>Personlig verneutstyr, håndvern:</b>	Produktet er beregnet til å komme i kontakt med huden. Ved langvarig arbeid med produktet kan det anvendes hansker af f.eks. nitril. Det anbefales å skifte ut hansken etter bruk.
<b>Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:</b>	Ikke påkrevd.
<b>Miljøeksponeringstiltak:</b>	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Gel
Farge	Klar
Lukt	Alkohol
Løselighet	Løselig i følgende: Vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	78 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplisjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	18 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	7 - 10	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	0,8 - 0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Eksplorative egenskaper		Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.
Oksidasjonsegenskaper		N/A

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.  
Hvis produktet varmes opp / antennes, kan det dannes eksplosive gass/luft-blandinger.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann eller kraftig oppvarming spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet - oral:

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg		OECD TG 401	Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			Leverandør

Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

oppfylt.

### Akutt toksisitet - dermal:

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg		OECD TG 402	Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Akutt toksisitet - innånding:

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus		4 h	> 20 mg/l			Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	8 h	> 20 mg/l			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Etsing/hudirritasjon

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	Irritasjon				OECD TG 404	Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke-irriterende		Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Moderat øyeirritasjon	OECD TG 405	Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Irriterende		Leverandør

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

### Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Marsvin				Ikke sensibiliserende	OECD TG 406	Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Marsvin	Buehler-Test			Ikke sensibiliserende		Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Kimcellemutagenitet:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.



# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

**Kreftfremkallende egenskaper:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

**Skadelig for reproduksjonsevnen:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

**Enkel STOT-eksponering:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

**Gjentatt STOT-eksponering:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

**Skadelig for luftveiene:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

### 11.2. Informasjon om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaper:** Ingen kjente.

**Andre toksikologiske virkninger:** Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

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

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h		> 100 mg/l			Leverandør
Alger eller andre vannplanter	Chlorella pyrenoidosa			5000 mg/l			Leverandør
Krepsdyr	Daphnia magna	24 h		> 100 mg/l			Leverandør
Bakterier	Pseudomonas putida	16 h		6500 mg/l			Leverandør

#### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h	LC50	> 100 mg/l			Leverandør
Krepsdyr	Daphnia magna	48 h	EC50	> 100 mg/l			Leverandør
Alger eller andre vannplanter	Scenedesmus subspicatus	72 h		> 100 mg/l			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Forventet å være biologisk nedbrytbar. Testdata foreligger ikke.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering. Testdata foreligger ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

### 12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen kjente.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene. Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarereres og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Kluter med organiske oppløsningsmidler: EAL-kode: 15 02 02 absorberer, filteringsmaterialer, tørkekluter og vernekluder, som er forurenset av farlige stoffer.

Tom, rensset emballasje bør leveres til gjenbruk. Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

**Avfallskategori:** 16 03 05\* organisk avfall som inneholder farlige stoffer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1987	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol) (propan-2-ol)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Farenummer:</b>	33	<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	D/E

### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1987	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankskip:</b>	Ikke relevant.		

### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1987	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>EmS:</b>	F-E, S-D	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -

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

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1987	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	II
-------------------------	------	---------------------------------	----

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ALCOHOLS, N.O.S. **14.5. Miljøfarer:**  
(Ethanol)

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**Fareetikett(er):** 3

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

**Øvrig informasjon:** Kan transporteres som begrenset mengde i sammensatt emballasje iht ADR 3.4. Kombinasjonsemballasje: maks. 1 l/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Strek- eller krympefolie: maks. 20 kg/kolli.  
Kan transporteres som begrenset mengde i sammensatt emballasje iht IMDG 3.4. Kombinasjonsemballasje: maks. 1 l/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Strek- eller krympefolie: maks. 20 kg/kolli.

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

**Deklarasjonsnummer (PRN-nr.):** 323872

**Spesielle hensyn:** Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 (SDS).  
Forskrift (EU) i EU-parlamentet og Unionsrådet angående godkjenning og bruk av biocidprodukter.  
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.  
Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods.  
Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRENNBARE VÆSKER: kolonne 2: 5 000 t, kolonne 3: 50 000 t.

Rådsdirektiv (EF) om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer.

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.  
Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Øvrig informasjon:** Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
6.1.1	13.12.2022	KiiltoClean A/S (SKP)	3.2, 15, 16
6.1.0	03.03.2022	KiiltoClean A/S (SKP)	1.1, 1.3, 2.2, 8.1, 16
6.0.1	03.10.2019	KiiltoClean A/S (SKP)	NO PR-nummer
6.0.0	14.08.2019		Ny software - alle avsnitt
5.0.0	26.10.2015		1.1
4.0.0	21.10.2015		2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 8.1, 8.2, 9.1, 11.1, 12.1, 12.5, 14.2, 15.1 og 16.

# Sikkerhetsdatablad

## DAX Alcogel

Erstatter dato: 03.03.2022

Revisjonsdato: 13.12.2022

Versjon: 6.1.1

3.0.0	09.04.2015		1.1, 1.4, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 4.3, 8.1, 8.2, 9. 1, 10.5, 11.1, 12.1, 14.7, 15.1 og 16.
2.0.0	09.04.2015		1.1, 1.4, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 4.3, 8.1, 8.2, 9. 1, 10.5, 11.1, 12.1, 14.7, 15.1 og 16.
1.0.0	13.03.2012		Ny

**Forkortelser:**

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

**Referanser til litteratur og datakilder:**

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassifisering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter (BPR)  
 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 (SDS).

**Øvrig informasjon:**

Holdbarhet: 30 måneder. Ytterligere informasjon kan fås på [info.klc.se@kiilto.com](mailto:info.klc.se@kiilto.com) eller telefon +46 (0)40 680 15 40.

**Råd ifm. opplæring:**

Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

**Dato:**

13.12.2022

**Klassifiseringsmetode:**

Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene. Testdata.

**Liste over relevante H-setninger**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**SDS utarbeidet av**

Firma: KiiltoClean A/S  
 Adresse: Frederik Plums Vej 2  
 Post nr.: 5610  
 Sted: Assens  
 Land: DANMARK  
 E-post: [info.dk@kiilto.com](mailto:info.dk@kiilto.com)  
 Telefon: +45 64712112  
 Faks: +45 64712125  
 Hjemmeside: [www.kiilto.dk](http://www.kiilto.dk)

**Land:**

NO