

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** KiiltoPro MD Des IPA 45+

**Gruppenamn:** Disinfection products

**Unik formelidentifierare (UFI):** V56J-H0JG-9003-P1Q4

#### Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
668-12	1000 ml
669-3	5000 ml

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

**Rekommenderad användning:** PT 2 Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur. Ytdesinfektion. Biocid. Biocider skall användas på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning.

Desinfektionsmedel BPR-reg. nr. 5654-1-3. Verksamt ämne och biocidprodukt är godkänd enligt biocidförordningen (Förordning (EU) nr 528/2012).

**Inte rekommenderad användning:** Handdesinfektion. Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

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

##### Leverantör

**Företag:** KiiltoClean AB  
**Adress:** Mallslingan 32  
 Box 7080  
**Postnr:** 187 12  
**Ort:** Täby  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info.klc.se@kiilto.com  
**Telefon:** +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 STOT SE 3;H336

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08  
Version: 2.1.0

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Piktogram


**Signalord:**

Varning

**H-fraser**

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**P-fraser**

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

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.

P501

Innehållet/behållaren lämnas som farligt avfall. Sköljd förpackning sorteras som plast.

#### Tilläggsinformation

Användningsområde: Ytdesinfektion.

Typ av formulering: Vätska

Verksamma ämnen: 396 g/kg Propan-2-ol

Dosering: Dränk en torkduk med utspädd brukslösning. Alternativt spruta direkt på ytan.

Bearbeta ytan upprepade gånger.

Lämna ytan lätt fuktig och låt lufttorka.

### 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
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	35 - 45 %	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-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.

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

**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.

**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. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

### 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:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

**Olämpliga släckmedel:** Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

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

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

**För räddningspersonal:** Utöver ovanstående: Inga särskilda åtgärder krävs.

### 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. Skölj med vatten. Torka upp mindre spill med en trasa. Tillse god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt.

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaringstemperatur: 0-30 °C. 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
propan-2-ol	KGV	250	600			V
propan-2-ol	NGV	150	350			

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, AFS 2020:6 och 2021:3 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

### PNEC

propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	140,9 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	2251 mg/l			
PNEC jord	552 mg/kg dw			
PNEC jord	28 mg/kg			

### DNEL - arbetare

propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	888 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	500 mg/m <sup>3</sup>				

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

### DNEL - befolkningen i stort

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

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	319 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	26 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	89 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:

Erfordras ej för normal förväntad användning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

#### Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Erfordras ej.

#### Personskyddsutrustning, handskar:

Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. 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: A. 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. Alkoholer.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	~ -89,5 °C	Propan-2-ol
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 80 °C	Som den levereras
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej tillämpligt, se flampunkt.
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	2 - 13 vol%	Propan-2-ol
Flampunkt	23,5 °C	(ISO 3679:2015)
Självantändningstemperatur	~ 425 °C	Propan-2-ol
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	5 - 9	Som den levereras (används utspädd). (CIPAC MT 75.3)

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

pH (koncentrerad)	5 - 9	Som den levereras (CIPAC MT 75.3)
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	2,98 mPa*s	@ 20 °C (OECD 114)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	~ 0,05	log Pow (OECD test guideline 107) litt. Propan-2-ol
Ångtryck	4,8 kPa	Propan-2-ol @ 20 °C
Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	~ 935	Som den levereras
Ångdensitet	> 1	Referensgas = Luft = 1
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Molekylvikt	60,10 g/mol	Propan-2-ol
Explosiva egenskaper		Produkten är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.

Övrig information: Ytspänning: 56,4 mN/m (EC A.5.)

## 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut oral toxicitet:

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

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

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

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

### Akut dermal toxicitet:

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

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

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

### Akut inhalationstoxicitet:

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	8 h	> 20 mg/l			Leverantör

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

### Frätskada/irritation på huden

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Ej irriterande		Leverantör

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Irriterande		Leverantör

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

### Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Marsvin	Buehler-Test			Inte sensibiliserande		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 avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel.

### 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.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

Annan giftig inverkan: Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

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

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h	LC50	> 100 mg/l			Leverantör
Kräftdjur	Daphnia magna	48 h	EC50	> 100 mg/l			Leverantör
Alger eller andra vattenväxter	Scenedesmus subspicatus	72 h		> 100 mg/l			Leverantör

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

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet 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 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

### 12.7 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:

16 03 05\* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

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

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Landstransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>	1987	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ALKOHOLER, N.O.S. (propan-2-ol)	<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		



# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

Farlighetsnummer: 30 Tunnelkategori : D/E

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>	1987	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3	<b>Övrig information:</b>	-
<b>Risiketikk(er):</b>	3		
<b>Transport i tankfartyg:</b>	Ej tillämpligt.		

### Havstransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>	1987	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol)	<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>Risiketikk(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 eller id-nummer:</b>	1987	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol)	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej tillämpligt.
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	3	<b>Övrig information:</b>	-
<b>Risiketikk(er):</b>	3		

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

**Övrig information:** 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

**Speciella villkor:** 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 (EU) om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.  
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) 2020/878 (SDS).  
DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR: Kolumn 2: 5000 t, Kolumn 3: 50000 t.

# Säkerhetsdatablad

## KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08

Version: 2.1.0

Arbetskyddsstyrelsens kungörelse med föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare.  
 Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.  
 Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker.  
 Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.  
 Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten.  
 Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

**Godkännande/begränsningar:** Desinfektionsmedel BPR-reg. nr. 5654-1-3. Verksamt ämne och biocidprodukt är godkänd enligt biocidförordningen (Förordning (EU) nr 528/2012).  
 Authorization holder: KiiltoClean Oy • PL / P.O. Box 157, FI-20101 Turku (EU), puh / tel: +358 (0)207 710 100 • www.kiilto.com

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
2.1.0	2022-12-08	KiiltoClean A/S (SKP)	BPR-no.
2.0.0	2022-06-24	KiiltoClean A/S (SKP)	2020/878
1.0.0	2021-03-19	KiiltoClean A/S (SKP)	Ny

**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

**Övrig information:** Hållbarhet: 30 månader. Du kan få mer information genom att kontakta på info.klc.se@kiilto.com eller på +46 (0)40 680 15 40.

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

**Datum:** 2022-12-08

**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.

**Produkttyp:** PT 2 Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur.  
 Ytdesinfektion.

### SDS har utarbetats av

Företag: KiiltoClean A/S  
 Adress: Frederik Plums Vej 2  
 Postnr: 5610  
 Ort: Assens

## Säkerhetsdatablad

### KiiltoPro MD Des IPA 45+

Ersätter datum: 2022-06-24

Omarbetad: 2022-12-08  
Version: 2.1.0

Land: DANMARK  
E-post: info.dk@kiilto.com  
Telefon: +45 64712112  
Fax: +45 64712125  
Hemsida: www.kiilto.dk

**Land:** SE