

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: DAX Clinical Handdesinfektion

Gruppenamn: Disinfection products

Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
721-24	
722-15	
AD723-8	
724-12	
DP725	

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

Rekommenderad användning: Desinfektionsmedel PT 1 Mänsklig hygien.
Handdesinfektion.
Biocid. Biocider skall användas på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning.

PC: Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning) (PC8)

Inte rekommenderad användning: Produkten är inte ägnad för yt-desinfektion. (Glycerin gör ytan oljig/fet).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: CCS Hygien A/S
Adress: Hyllie Stationstorg 2
Postnr: 215 32 Malmö
Land: SVERIGE
E-post: Info@ccshygien.se
Telefon: +46 (0)243 781 00

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. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319

Allvarligaste skadliga effekterna: Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Säkerhetsdatablad**DAX Clinical Handdesinfektion**

Utgiven: 2016-10-25

2.2 Märkningsuppgifter**Piktogram****Signalord:**

Fara

H-fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller 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: Handdesinfektion.

Typ av formulering: Vätska Verksamma ämnen: 639 g/kg ethanol och 64 g/kg propan-2-ol. Dosering: Minst 2 pumptryck gnids in noggrant i händerna.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	60 - 70%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	5 - 10%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
2-metyl-2-propanol	75-65-0	200-889-7		≤ 0,1%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335

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

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.

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

Hudkontakt:	Produkten har som användningsområde att komma i kontakt med huden. Vid sveda i tex sår, skölj med vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
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) fortsatt att spola och uppsök läkare.
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

Direkt ögonkontakt kan orsaka irritation. 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

Kräver ingen speciell, omgående behandling. Behandlas symtomatiskt.

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:	Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid eldsvåda spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: 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. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
För räddningspersonal:	Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

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. Tillse god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Rökning och öppen eld förbjudet. 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.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	Kommentar	Anmärkningar
Etanol	NGV	500	1000		
Etanol	TGV				
Etanol	KGV	1000	1900		
propan-2-ol	KGV	250	600		V
propan-2-ol	NGV	150	350		
2-metyl-2-propanol	KGV	75	250		H, V
2-metyl-2-propanol	NGV	50	150		H, V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

TGV = Korttidsvärde

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

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2011:18

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Erfordras ej. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personskyddsutrustning, handskar: Produkten är avsedd att komma i kontakt med huden. Med ett långsiktigt arbete på att sanera ett utsläpp av stora mängder produkt kan användas skyddshandskar, till exempel nitrilgummi. Det rekommenderas att byta handskar efter användning.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Erfordras ej.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Erfordras ej.

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

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	Lösbar med följande: Vatten.
Explosiva egenskaper	Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.
Oxidationsegenskaper	N/A

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	7 - 10	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	78 °C	
Flampunkt	< 21 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	0,8 - 0,9 g/cm ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka oxideringsmedel.
Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Säkerhetsdatablad**DAX Clinical Handdesinfektion**

Utgiven: 2016-10-25

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet:****Etanol**

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

propan-2-ol

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

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

Akut dermal toxicitet:**Etanol**

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

propan-2-ol

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

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

Akut inhalationstoxicitet:**Etanol**

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

propan-2-ol

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

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

Frätskada/irritation på huden**Etanol**

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

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

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Ej irriterande		Leverantör

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Etanol

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

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Irriterande		Leverantör

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

Etanol

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

propan-2-ol

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 dåsigthet och yrsel. Testdata finns ej tillgängligt.

Upprepad STOT-exponering: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Fara vid aspiration: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Annan giftig inverkan: Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

Etanol

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

propan-2-ol

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa. Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

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: 16 03 05* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1987	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol) (propan-2-ol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	33	Tunnelkategori :	D/E
Övrig information:			

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1987	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3		
Miljöfarliga i tankfartyg:	Ej tillämpligt.	Övrig information:	

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1987	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risketikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-D	IMDG Code segregation group:	- None -
Övrig information:			

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	1987	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3	Övrig information:	

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

Speciella villkor:

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 98/8/EG om utsläppande av biocidproducter på marknaden. När tillämpligt:EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information:

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2016-10-25	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@ccshygien.se eller på +46 (0)243 781 00.

Utbildningsråd:

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Datum:

2016-10-25

Klassificeringsmetod:

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata

Lista över relevanta H-satser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

SDS har utarbetats av

Företag:

Plum A/S

Adress:

Frederik Plums Vej 2

Postnr:

5610 Assens

Land:

DANMARK

E-post:

info@plum.dk

Telefon:

+45 64712112

Fax:

+45 64712125

Hemsida:

www.plum.dk

Säkerhetsdatablad

DAX Clinical Handdesinfektion

Utgiven: 2016-10-25

Dokumentets språk: SE