

# SÄKERHETS DATABLAD

## DAX Ytdesinfektion Plus

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 15.02.2012  
Omarbetad 14.04.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DAX Ytdesinfektion Plus  
Artikelnr. 061-24, C068, C069

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

Produktgrupp PT2 Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur  
PT4 Desinfektionsmedel för ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder  
Användningsområde Desinfektion av släta ytor

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

##### Producent

Företagsnamn CCS Hygien A/S  
Postadress Hyllie Stationstorg 2, 5 tr  
Postnr. 215 32  
Postort Malmö  
Land Sverige  
Telefon +46 (0)40 680 15 40  
E-post [info@ccshygien.se](mailto:info@ccshygien.se)  
Webbadress <http://www.ccshygien.se>

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: begär Giftinformation  
Beskrivning: I nödsituation, ring 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC R10  
Xi; R36  
R67

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226
	Eye Irrit. 2; H319
	STOT SE3; H336
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar ögonen. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Övrig märkning (CLP)	Användning: Ytdesinfektion Typ av preparatet: Vätska Innehåller: 400 g/kg 2-propanol 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

PBT / vPvB	PBT/vPvB-bedömning ej utförd.
------------	-------------------------------

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-064-00-3 Synonymer för avsnitt 3: Isopropanol, Propan-2-ol	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE3;H336 F; R11 Xi; R36 R67	30 - 60 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av H-angivelser och R-fraser.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Håll ögonen vidöppna. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta ögonläkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

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

Akuta symptom och effekter	Inandning: trötthet, yrsel, huvudvärk, illamående och kräkningar. Hudkontakt: torr hud, hudsprickor. Ögonkontakt: irritation (rodnad, sveda, tårflöde). Förtäring: obehag, kan ge liknande symptom som vid inandning.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.
--------------------	--

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray eller dimma. Alkoholresistent skum. CO2 eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Avlägsna alla antändningskällor och ventiler området. Undvik inandning av ångor. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
---------------------------	--

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Brand-/explosionsrisk. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
-----------------	---

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se även avsnitten 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning. Ventilationen skall vara effektiv. Undvik direktkontakt. Undvik inandning av ångor.

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Rökning och öppen eld och andra antändningskällor förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Råd om allmän arbetshygien Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Tag av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid. Rök, drick eller ät ej vid arbetsplatsen.

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

Lagring Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.

Speciella egenskaper och risker Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

### Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-064-00-3 Synonymer för avsnitt 3: Isopropanol, Propan-2-ol	8 t. normvärde: 150 ppm 8 t. normvärde: 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV), värde</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV), värde</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>	
Övrig information om gränsvärden	Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.		

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

## Andningsskydd

Andningsskydd	Behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation, använd halv- eller helmask med brunt filter (A) mot organiska lösningsmedel.
Hänvisning till relevanta standarder	SS-EN 14387 (Andningsskydd – Gasfilter och kombinationsfilter – Fordringar, provning, märkning).

## Handskydd

Handskydd	Vid långvarig eller upprepad kontakt används handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi. Butylgummi. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.
Hänvisning till relevanta standarder	SS-EN 420 (Skyddshandskar – Allmänna krav och provningsmetoder). SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Behövs normalt inte. Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.
Hänvisning till relevanta standarder	SS-EN 166 (Ögonskydd – Fordringar och specifikationer).

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Normala arbetskläder.
---------------------------------	-----------------------

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
----------------------------------	---

## Andra upplysningar

Andra upplysningar	Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.
--------------------	--

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Alkohol.
Luktgräns	Kommentar: Ej fastställt.
pH	Status: I brukslösning Värde: ~ 8,5
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Kommentar: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 80 °C
Flampunkt	Värde: 23 °C Metod: ASTM D 3278
Avdunstningshastighet	Kommentar: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Explosionsgräns	Kommentar: Ej fastställt.
Ångtryck	

Ångdensitet	Referensgas: Ej fastställt. Värde: > 1
Relativ densitet	Värde: ~ 935 kg/m <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentar: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentar: Ej fastställt.
Egenskaper	Kemikalien är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga testdata finns tillgängliga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5).

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

## Andra upplysningar

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel. Inandning av lösningsmedelsångor kan vara farligt och överexponering kan ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Hudkontakt	Kan verka avfettande vid upprepad användning.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen.
Förtäring	Förtäring kan orsaka obehag. Förtäring kan ge liknande symptom som vid inandning.
Irritation	Irriterar ögonen.
Frätande effekt	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.

### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Klassificering: STOT SE 3: H336.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionsstörningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar.
------------------------------	----------------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Förväntas ej bioackumulera.
-------------------------	-----------------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

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

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

PBT-bedömning, resultat	PBT-bedömning ej utförd.
Resultat av vPvB- bedömningen	vPvB-bedömning ej utförd.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---	---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Tömda och rengjorda förpackningar kan deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Reparegistret (REPA). Information kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan <a href="http://www.repa.se">http://www.repa.se</a>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987
Kommentar	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.

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN	ALKOHOLER, N.O.S. (2-propanol)
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S. (2-propanol)
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S. (2-propanol)

### 14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	3
Faronr.	30
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

### 14.4 Förpackningsgrupp

RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

ADR, annan relevant information	Tunnelrestriktionskod (D/E)
IMDG, annan relevant information	Fp 23 °C C.c.
EmS	F-E, S-D

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

Förorening kategori	Inte relevant.
---------------------	----------------



## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	<p>Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, med ändringar.</p> <p>Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3) om bekämpningsmedel, med ändringar. Avfallsförordning, SFS 2011:927.</p> <p>ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)</p> <p>Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor, SRVFS 2005:10.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.</p>
---------------------------------	---

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	

## AVSNITT 16: Övrig information

R-fraser	
Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R36 Irriterar ögonen. R11 Mycket brandfarligt. R10 Brandfarligt. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade punkter sedan föregående version: 1.1 (artnr), 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 4.2, 7.1, 8.1, 8.2, 9.1, 10.5, 11.1, 15.1, 16
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Namn	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohtla