

## Pal TX ytdesinfektionsdukar med alkohol

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn:	Pal TX ytdesinfektionsdukar med alkohol
Produktkod:	W/Q 180, 200, 215, 220, 253, 355230
Användning av ämnet/blandningen:	Rengöring och desinfektion
Typ av ämne:	Blandning

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

Identifierade användningar:	Rengörings- och desinfektionsdukar för hårda ytor
Användningar som det avråds från:	Endast för professionella användare

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

Bolag:	Pal International Limited Bilton Way, Lutterworth, Leicestershire, LE17 4JA, Storbritannien
Telefon:	+441455 555 700
Fax:	+441455 555 755
E-post:	info@palinternational.com

#### 1.4 Nödtelefonnummer

Nödtelefonnummer:	+441455 555 700 (GMT, engelsktalande, Mån-Fre 08.00 till 17.00)
Nödmobilnummer:	+447725 204 194

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Förordning (EG) nr. 1272/2008	Mycket brandfarlig vätska och ånga, H225 Orsakar allvarlig ögonirritation, H319
2.1.2 Direktiv 67/548/EEG och direktiv 1999/45/EG:	F; Brandfarligt. R11

## 2.2.1 Märkningsuppgifter

Produktnamn:

Pal TX ytdesinfektionsdukar med alkohol

Innehåller:

Etanol

Faropiktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse(r):

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelse(r):

P210: Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden

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.

P337 + 313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P370 + 378: Vid brand: Släck branden med koldioxid, torrt pulver, vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

Kompletterande faroinformation (EU):

Innehåller etanol

## 2.3 Andra faror:

Inte känt

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Blandningar

Farliga komponenter

EG-klassificering nr. 1272/2008

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH-nr.	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	F; R11	Flam Liq.2, H225	70 %
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25- xxxx	F; R11 Xi; R36, R67	Flam Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE3, H336	5 %

Fullständig ordalydelse av de R-fraser som nämnts i detta avsnitt finns i avsnitt 16

Fullständig ordalydelse av de H-fraser som nämnts i detta avsnitt finns i avsnitt 16

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

VID INANDNING: Uppsök läkarvård vid symtom på andningssvårigheter

Hudkontakt:

VID KONTAKT MED HUDEN: Skölj med rikligt med vatten.

Ögonkontakt:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj med rikligt med vatten.

Förtäring:

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Uppsök läkarvård vid symtom.

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

Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symtom.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

I händelse av brand skall specifika släckmedel som är lämpliga för den omgivande branden användas.

Olämpliga släckmedel:

Kraftig vattenstråle

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

Särskilda risker vid brandbekämpning:  
Farliga förbränningsprodukter:

Får inte utsättas för värme eller antändningskällor.  
Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
Koloxider  
Kväveoxider  
Svaveloxider  
Fosforoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Råd till annan personal än räddningspersonal:

Avlägsna alla antändningskällor. Se till att sanering utförs av utbildad personal. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

Råd för räddningspersonal:

Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra kontakt med mark-, yt- och grundvatten.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder:

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Stoppa eventuella läckage om det kan göras på ett säkert sätt. Begränsa spillet och samla in det med oantändligt och vätskebindande material och placera det i en behållare för bortskaffande enligt lokala/nationella bestämmelser (se avsnitt 13).

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning

Se avsnitt 13 för ytterligare information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering:

Använd endast med adekvat ventilation. Tvätta händerna noggrant efter användning.

Hygieniska åtgärder:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förvara utom räckhåll för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden

Förvaringstemperatur:

-10 °C till 40 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik användning:

Våtservett. Manuell rengöring.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Hygieniska gränsvärden

CAS-nr.	Beståndsdelar	Värdetyyp (exponeringsväg)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
64-17-5	Etanol	TWA	1 000 ppm 1 920 mg/m <sup>3</sup>	2005-04-06	UKCOSSTD
67-63-0	Propan-2-ol	STEL	500 ppm 1 250 mg/m <sup>3</sup>	-	NIOSH REL

#### 8.1.2 Biologiskt gränsvärde

CAS-nr.	Ämnets namn	Kontrollparametrar	Provtagningsstid	Uppdatering

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

#### 8.2.2 Personlig skyddsutrustning

Ögon-/ansiktsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hudskydd

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Termisk fara

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

#### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Planera för eventuell kontaminering runt förvaringskärlen

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vått, ovävt material för torkning
Färg	Blå
Lukt	Alkohollukt
Luktgräns	Data saknas
pH	6,5 - 7,5
Smältpunkt/frys punkt	-20 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	79,5°C
Flampunkt	19 °C (Abels metod med sluten degel)
Avdunstningshastighet	Data saknas
Antändbarhet (fast, gas)	Blandningen anses vara lättantändlig i enlighet med direktiv 2001/59 /EG.
Övre/undre antändbarhets- eller explosionsgräns	Data saknas
Ångtryck	Data saknas
Ångdensitet	Data saknas
Relativ densitet	0,86 +/- 0,01 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet(er)	Data saknas
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Data saknas
Självantändningstemperatur	Data saknas
Sönderfallstemperatur	Data saknas
Viskositet	2,41 mPa.s (Dynamisk viskositet bestämd vid 20 °C.)
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxiderande egenskaper	Data saknas

### 9.2 Övrig information

Data saknas

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Extrem värme, flammor och gnistor.

### 10.5 Oförenliga material

Inte känt.

## 10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

Koloxider  
Kväveoxider  
Svaveloxider  
Fosforoxider

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om toxikologiska effekter

Information om sannolika exponeringsvägar

Ögonkontakt och hudkontakt.

#### Akut toxicitet

Förtäring  
Inandning  
Hudkontakt  
Ögonkontakt  
Frätande/irriterande för huden  
Allvarlig ögonskada/-irritation  
Luftvägs-/hudsensibilisering  
Mutagenitet i könsceller  
Cancerogenitet  
Reproduktionstoxicitet  
STOT – enstaka exponering  
STOT – upprepad exponering  
Fara vid aspiration

Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.  
Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Data saknas

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas

### 12.3 Bioackumuleringspotential

Data saknas

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas

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

Blandningen innehåller inga komponenter som anses vara antingen långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) vid halter av 0,1 % eller högre.

### 12.6 Övriga biverkningar

Data saknas



## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

- 13.1 [Avfallsbehandlingsmetoder](#) Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, sophantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
- 13.2 [Ytterligare information](#) Inte känt.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt är klassificerad som farligt gods för transport enligt gällande transportföreskrifter.

### Landtransport (ADR/AND/RID)

- 14.1 UN-nummer UN3175
- 14.2 Officiell transportbenämning "Fasta ämnen innehållande brandfarlig vätska", n.o.s (Etanol)
- 14.3 Faroklass(er) för transport 4.1
- 14.4 Förpackningsgrupp II
- 14.5 Miljöfara Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren Ej tillämpligt.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden Ej tillämpligt.

### Sjötransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer UN3175
- 14.2 Officiell transportbenämning "Fasta ämnen innehållande brandfarlig vätska", n.o.s (Etanol)
- 14.3 Faroklass(er) för transport 4.1
- 14.4 Förpackningsgrupp II
- 14.5 Miljöfara Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren Ej tillämpligt.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden Ej tillämpligt.

### Lufttransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer UN3175
- 14.2 Officiell transportbenämning "Fasta ämnen innehållande brandfarlig vätska", n.o.s (Etanol)
- 14.3 Faroklass(er) för transport 4.1
- 14.4 Förpackningsgrupp II
- 14.5 Miljöfara Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren Ej tillämpligt.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 [Särskilda bestämmelser/lagstiftning gällande säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller beredningen](#) Enligt förordning (EG) 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel  
Innehåller 70 % etanol och 5 % isopropanol. Enligt DSD (67/548/EG), DPD (1999/45/EG) och CLP (1272/2008/EG). Produkten innehåller etanol och följande faroangivelse är förknippad med produkten.  
H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- 15.2 [Kemikaliesäkerhetsbedömning](#) Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning fortfarande krävs.

## AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

### Fullständig ordalydelse av R-fraser

R11:	Mycket brandfarligt
R36:	Irriterar ögonen
R41:	Risk för allvarliga ögonskador
R67:	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

### Fullständig ordalydelse av H-fraser

H225:	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H319:	Orsakar allvarlig ögonirritation
H318:	Orsakar allvarliga ögonskador
H336:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

### Fullständig ordalydelse av övriga förkortningar

ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Internationella sjöfartsorganisationens föreskrifter om transport av farligt gods till sjöss).  
IATA: International Air Transport Association.  
ICAO: International Civil Aviation Organisation (Internationella civila luftfartsorganisationen)  
RID: Regler gällande internationell transport av farligt gods på järnväg.

### Utbildningsråd

Produkt för professionell användning. Utbildning krävs av produktleverantören.

## Förbehåll

Detta datablad har sammanställts med hjälp av externa data från våra leverantörer och oberoende laboratorier. Detta säkerhetsdatablad innehåller all information som behövs för att genomföra en COSHH-bedömning. Dokumentet i sig utgör INTE användarens egen bedömning av risker på arbetsplatsen som krävs av rådande hälso- och säkerhetslagstiftning.

Informationen i detta säkerhetsdatablad ges i god tro och är enligt vår bedömning korrekt. Vi tar inget ansvar för eventuella förluster eller skador som uppkommer från direkt användning av företagets produkter eller från användning av informationen i detta säkerhetsdatablad, i synnerhet gällande finansiell eller ekonomisk förlust såvida det inte krävs enligt lag.

[Bilaga till det utökade säkerhetsdatabladet \(eSDS\)](#)

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning fortfarande krävs.