

PALTECH Precision 70% IPA Wipes

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn:	PALTECH Precision 70% IPA Wipes
Produktkod:	W807110PT, W808110PT, W808110PTDD
Användning av ämnet/blandningen:	Desinfektion
Typ av ämne:	Blandning

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

Identifierade användningar:	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 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad, H336
-------------------------------------	---

2.2.1 Märkningsuppgifter

Produktnamn:	PALTECH Precision 70% IPA Wipes
Innehåller:	Propan-2-ol
Faropiktogram:	
Signalord:	Fara
Faroangivelse(r):	H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Skyddsangivelse(r):	P210: Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden. P233: Behållaren ska vara väl tillsluten. 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. P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P370+P378: Vid brand: Släck med: koldioxid, torrt pulver, sprayat vatten, ett alkoholbeständigt skum.
Kompletterande faroinformation (EU):	Innehåller Propan-2-ol

2.3 **Andra faror:** Upprepad exponering kan ge torr hud eller sprickbildning.

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 (Förordning (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	Flam Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE3, H336	70 %

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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

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 när produkten används ofta.

Hygieniska åtgärder: Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta ansiktet, händerna och alla

utsatta hudpartier grundligt efter användning om produkten används ofta.

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	Värdetyp (exponeringsväg)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
67-63-0	Propan-2-ol	STEL	500 ppm 1 250 mg/m ³	-	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. För långvariga användare, använd nitrilhandskar.

Andningsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Termisk fara

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Planera för eventuell kontaminering runt förvaringskärlen. Spola inte.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Vått, ovävt material för torkning

Färg

Vit

Lukt

Alkohollukt

Luktgräns

Data saknas

pH

6,5 - 7,5

Smältpunkt/frys punkt

-20°C

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

79,5°C

Flampunkt

20°C (Abels metod med slutna 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

Ca. 48hPa (20°C)

Ångdensitet

Data saknas

Relativ densitet

0.785-0.875+/- 0.01g/cm³

Löslighet(er)

Lösligt i kallt vatten och varmt vatten.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Log Kow 0.05 (OECD Testledning107) Litteraturvärde.

Självantändningstemperatur

Ca. 425°C

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 | Starka syror och oxidationsmedel. |
| 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 – upprepade exponering
Fara vid aspiration

Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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 | 53% (exponeringstid: 5d), lätt biologiskt nedbrytbar |
| 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** Spola inte.

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 (Propan-2-ol)
- 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 (Propan-2-ol)
- 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 (Propan-2-ol)
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 % isopropanol. Enligt DSD (67/548/EG), DPD (1999/45/EG) och CLP (1272/2008/EG). Produkten innehåller isopropanol 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 H-fraser

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