

## Pal TX Surface Disinfectant Wipes

### DEL 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FIRMAET

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn:	Pal TX Surface Disinfectant Wipes (Pal TX desinfiserende våtservietter for overflater)
Produktkode:	Q, S & W20, W64, W65, W70, W131 W233, W258, W410230
Bruken av stoffet/blandingen: Substanstype:	Rengjøring og desinfisering Blanding

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Identifiserte bruksområder:	Våtservietter for rengjøring og desinfisering av harde overflater
Ikke anbefalt bruk:	Bare til profesjonell bruk

#### 1.3 Informasjon om utgiveren av HMS databladet

Selskap:	Pal International limited Bilton Way, Lutterworth, Leicestershire, LE17 4JA, United Kingdom
Telefon:	+441455 555 700
Faks:	+441455 555 755
E-post:	info@palinternational.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer:	+441455 555 700 (GMT, engelskspråklig, man – fre. 08.00 til 17.00)
Nødmobilnummer:	+447725 204 194
Nødtelefonnummer giftinformasjonssentralen	(+ 47) 22 59 13 00 (døgnåpen telefon)

### DEL 2: IDENTIFIKASJON AV FARE

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

2.1.1 Forskrift (EC) nr. 1272/2008	Kronisk akvatisk toksisitet, kategori 3. H412
------------------------------------	---

## 2.2.1 Etikettelementer

Produktnavn:	Pal TX desinfiserende våtservietter for overflater
Inneholder:	N-(3-Aminopropyl)-N-dodekylpropan-1, 3-diamin
Farepiktogram(mer):	Ikke relevant
Signalord:	Ikke relevant
Fareerklæring(er):	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Advarsels(er)klæring(er):	P273: Unngå utslipp til miljøet.
Ytterlige fareinformasjon (EU):	Ikke relevant

2.3 Andre farer: Ingen kjente

## DEL 3: KOMPOSISJON/INFORMASJON OM INNHOLDSSTOFFER

### 3.1 Blanding

Farlige innholdsstoffer

EU-klassifisering nr. 1272/2008

Kjemisk navn	CAS-nr. EU-nr. REACH-nr.	Klassifisering (Forskrift (EC) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon [%]
N-(3-Aminopropyl)-N-dodekylpropan-1, 3-diamin	2372-82-9 219-145-8 -	Akutt Toks.; 3; H301 Hudkorr.; 1A; H314 STOT RE; 2; H373 Akvatisk akutt; 1; H400 Akvatisk kronisk; 1; H410	0,75 %
Isotridekanol, etyloksydert	69011-36-5 - -	Akutt Toks.; 4; H302 Øyeskade 1.; H318	<0,2%
Alkoholer, C12-14, etyloksylert, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 - -	Hudirrit. 2: H315; Øyeskade 1: H318; Akvatisk	<0,2%
Melkesyre	50-21-5 200-018-0	Hudirrit. 2: H315; Øyeskade 1: H318; Akvatisk	<0,2%

For fullstendig tekst for H-uttrykk nevnt i dette avsnittet, se i avsnitt 16

## DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:

VED INNÅNDING: Innhent råd fra lege ved pustevanskeligheter

Hudkontakt:

VED HUDKONTAKT Skyll i rikelig mengder vann.

Øyekontakt:

HVIS STOFFET KOMMER I ØYET: Skyll i rikelig mengder vann.

Inntak:

VED SVELGING: Skyll munnen. Ta kontakt med lege hvis det oppstår symptomer.

### 4.2 De fleste viktige symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se i del 11 for flere opplysninger om helsevirkninger og symptomer.

### 4.3 Indikasjon på at det trengs øyeblikkelig medisinsk tilsyn og spesiell behandling

Behandle symptomatisk.

## DEL 5: TILTAK VED BRANNSLOKKING

### 5.1 Slokningsmiddel

Egnet slokningsmiddel:

I tilfelle brann, bruk spesielt egnet slokningsmiddel som passer til omgivende brann.

Uegnet slokningsmiddel:

Ingen kjente.

### 5.2 Spesiell fare som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesiell fare ved brannsløkking:

Hold unna varme og antenningskilder.

Farlige, antenkelige produkter:

Produkter som nedbrytes kan inneholde følgende materialer:

Karbonoksider

Nitrogenoksider

Sulfuroksider

Oksider av fosfor

### 5.3 Råd ved brannsløkking:

Spesielt verneutstyr for brannsløkkere

Bruk verneutstyr

## DEL 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 [Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer](#)

Råd for opprydningspersonell:

Påse at rengjøringen utføres av opplært personell. Se i avsnittene 7 og 8 for opplysninger om vernetiltak.

Råd for kriseteam:

Hvis det er nødvendig med spesielt verneutstyr for å fjerne søl, se i avsnitt 8 om hvilke materialer som egner seg, og hvilke som ikke gjør det.

### 6.2 [Miljøvern](#)

Miljøvern:

Ikke la materialene komme i kontakt med jord, overflate eller grunnvann.

### 6.3 [Metoder og materialer for begrensning av søl og rengjøring](#)

Rengjøringsmetoder:

Stopp alle lekkasjer hvis det er trygt å gjøre dette. Begrens spillet og så samler du opp med ikkeantennelig absorberende materiale og legg det i en beholder for kassering i henhold til lokale / nasjonale forskrifter (se Del 13).

### 6.4 [Referanse til andre avsnitt](#)

Se i del 1 for å finne opplysninger om nødkontakt.

For personvern, se i del 8.

Se del 13 for flere opplysninger om avfallsbehandling

## DEL 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

### 7.1 [Råd for sikker håndtering](#)

Råd for sikker håndtering:

Vask hendene godt etter bruk.

Hygienetiltak:

Håndter materialet i henhold til god, industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Vask ansiktet, hendene og all eksponert hud etter håndtering.

## 7.2 Forhold ved sikker oppbevaring, inkludert alle inkompatibiliteter

Krav til lagerområder og beholdere:

Hold materialet unna oksidasjonsmidler. Hold stoffet unna barns rekkevidde. Hold beholderen tett lukket.

Oppbevaringstemperatur:

0 °C til 40°C

## 7.3 Spesifikk sluttbruk

Spesifikk bruk:

Våtserviett. Manuell prosess for rengjøring.

## DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONVERN

### 8.1 Kontrollparametere

#### 8.1.1 Eksponeeringsgrenser for personell

CAS-nr.	Innholdsstoffer	Verditype (form for eksponering)	Kontrollparametere	Oppdatering	Basis
-	-	-	-	-	-

#### 8.1.2 Biologisk grenseverdi

CAS-nr.	Stoffets navn	Kontrollparametere	Prøvetid	Oppdatering
-	-	-	-	-

### 8.2 Eksponeeringskontroller

#### 8.2.1 Egnert teknisk kontroll

God ventilasjon skulle være tilstrekkelig for å forhindre at personell ikke blir utsatt for luftbåren forurensning.

#### 8.2.2 Personvern

Beskyttelse av øyne/ansikt

Det er ikke nødvendig med noe spesielt verneutstyr.

Hudbeskyttelse

Det er ikke nødvendig med noe spesielt verneutstyr.

Beskyttelse av luftveiene

Det er ikke nødvendig med noe spesielt verneutstyr.

Fare fra varme

Det er ikke nødvendig med noe spesielt verneutstyr.

#### 8.2.3 Kontroll over miljøforurensning

Vurder eventuelle tiltak mot forurensning rundt lagringsbeholderne

## DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysisk og kjemisk

Utseende	Våte, servietter, ikke vevet
Farge	Blå
Lukt	Lett kjemisk lukt
Luktterskel	Det er ingen tilgjengelige data
pH	10.0 -11.0
Smeltepunkt/frysepunkt	Det er ingen tilgjengelige data
Første kokepunkt og kokeområde	Det er ingen tilgjengelige data
Flammepunkt	>60 °C (metoden Abel lukket kopp)
Fordampningshastighet	Det er ingen tilgjengelige data
Antennelighet (fast, gass)	Det er ingen tilgjengelige data
Øvre/nedre antennelighet eller eksplosjonsgrense	Det er ingen tilgjengelige data
Damptrykk	Det er ingen tilgjengelige data
Damptetthet	Det er ingen tilgjengelige data
Relativ tetthet	Det er ingen tilgjengelige data
Løsbarehet(er)	Det er ingen tilgjengelige data
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Det er ingen tilgjengelige data
Temperatur for automatisk antenning	Det er ingen tilgjengelige data
Nedbrytningstemperatur	Det er ingen tilgjengelige data
Viskositet	Det er ingen tilgjengelige data
Eksplosive egenskaper	Det er ingen tilgjengelige data
Oksiderende egenskaper	Det er ingen tilgjengelige data

### 9.2 Andre opplysninger

Det er ingen tilgjengelige data

## DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normale bruksforhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Muligheter for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normale bruksforhold.
10.4 Forhold som må unngås	Ekstrem varme, flammer og gnister.
10.5 Uforenlige materialer	Ingen kjente.

## 10.6 Farlige, produkt(er) som er under nedbrytning:

Produkter som nedbrytes kan inneholde følgende materialer:

Karbonoksider  
Nitrogenoksider  
Sulfuroksider  
Oksider av fosfor

## DEL 11: TOKSOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om toksikologisk virkning

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier.

Øyekontakt og hudkontakt.

#### Akutt toksisitet

Inntak  
Innånding  
Hudkontakt  
Øyekontakt  
Etsning/irritasjon på huden  
Alvorlig øyeskade/irritasjon  
Åndedretts- eller hudsensibilisering  
Genetisk virkning på bakterieceller  
Karsinogenitet  
Reproduktiv toksisitet  
STOT – enkel eksponering  
STOT – gjentatt eksponering  
Innåndingsfare

Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.  
Det er ingen tilgjengelige data for dette produktet.

## DEL 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

### 12.1 Toksisitet

Svært toksisk for akvatiske organismer. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.2 Vedvarende holdbarhet og nedbrytbarhet

Det er ingen tilgjengelige data

### 12.3 Bioakkumulativ karakter

Det er ingen tilgjengelige data

### 12.4 Mobilitet i jord

Det er ingen tilgjengelige data

### 12.5 Resultat av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen har ingen innholdsstoffer som anses å være hverken vedvarende holdbare, bioakkumulative og toksiske (PBT) eller svært vedvarende holdbare, og svært bioakkumulative (vPvB) med nivåer på 0,1 % eller høyere.

## 12.6 Andre bivirkninger

Det er ingen tilgjengelige data

### DEL 13: HENSYN VED AVHENDING

#### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

Der det er mulig, foretrekkes gjenvinning over kassering eller forbrenning. Hvis gjenvinning ikke er praktisk, kast det i henhold med lokale forskrifter.

#### 13.2 Flere opplysninger

Ingen kjente.

### DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods for transport i henhold til transportforskriftene.

#### Veitransport (ADR/AND/RID)

14.1	UN-nummer	Ikke relevant.
14.2	Riktig UN fraktnavn	Ikke relevant.
14.3	Fareklasse(r) ved transport	Ikke relevant.
14.4	Emballasjegruppe	Ikke relevant.
14.5	Miljøfarer	Ikke relevant.
14.6	Spesielle forholdsregler for brukeren	Ikke relevant.
14.7	Transport i bulk i henhold til Vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

#### Sjøtransport (IMDG/IMO)

14.1	UN-nummer	Ikke relevant.
14.2	Riktig UN fraktnavn	Ikke relevant.
14.3	Fareklasse(r) ved transport	Ikke relevant.
14.4	Emballasjegruppe	Ikke relevant.
14.5	Miljøfarer	Ikke relevant.
14.6	Spesielle forholdsregler for brukeren	Ikke relevant.
14.7	Transport i bulk i henhold til Vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

#### Lufttransport (IATA)

14.1	UN-nummer	Ikke relevant.
14.2	Riktig UN fraktnavn	Ikke relevant.
14.3	Fareklasse(r) ved transport	Ikke relevant.
14.4	Emballasjegruppe	Ikke relevant.
14.5	Miljøfarer	Ikke relevant.
14.6	Spesielle forholdsregler for brukeren	Ikke relevant.
14.7	Transport i bulk i henhold til Vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.



## DEL 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 [Forskrifter/lovgivning for helse miljø og sikkerhet for stoffet eller blandingen](#)

Unngå utslipp til miljøet.  
Registreringsnummer 326273.

15.2 [Vurdering av kjemisk sikkerhet](#)

Dette produktet inneholder stoffer som innebærer at kjemisk sikkerhetsvurdering fremdeles er nødvendig.

## DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Full tekst for H-uttrykk

H301:	Giftig ved svelging
H302:	Skadelig hvis svelget
H314:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H315:	Forårsaker hudirritasjon
H318:	Forårsaker alvorlig øyeskade
H373:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H400:	Svært toksisk for akvatiske organismer

### Full tekst for andre forkortelser

ADR: Europeisk avtale om internasjonal veifrakt av farlig gods.  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods. (Internasjonal avtale om farlig gods til sjøs)  
IATA: International Air Transport Association. (Internasjonal sammenslutning for lufttransport)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation (Internasjonal organisasjon for sivil luftfart)  
RID: Forskrifter som gjelder internasjonal jernbanefrakt av farlig gods.

### Råd om opplæring

Produkt for profesjonell bruk. Opplæring vil være påkrevd av produktleverandøren.

### Ansvarsfraskrivelser

Dette databladet ble satt sammen ved bruk av data fra leverandørene våre, og uavhengige laboratorier. Dette HMS databladet inneholder alle de nødvendige opplysningene for å utføre en COSHH-vurdering. Dette dokumentet erstatter i seg selv IKKE brukerens egen vurderinger av risikoer på arbeidsplassen, slik det er påkrevd i henhold til lover og forskrifter rundt HMS.

Informasjonen i HMS databladet er gitt i god tro, og er korrekt etter vårt skjønn. Det tas ikke noe ansvar for noe tap som kommer direkte fra bruk av selskapets produkter eller fra bruken av informasjonen gitt i dette databladet. Dette gjelder spesielt finansielt eller økonomisk tap, med mindre det er påkrevd etter loven.

### Tillegg til det utvidede HMS Databladet

Dette produktet inneholder stoffer som innebærer at kjemisk sikkerhetsvurdering fremdeles er nødvendig.