

SÄKERHETS DATABLAD

1. Namnet på ämnet / blandningen och bolaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn:
SqueeKleen™ Telcom Rengöring Torka
Mättat handdukspaket

Produkt ID nummer: TC-1, TC-1M, TC-1D42, TC-112, TC-D300

1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningen

Identifierade användningar: Kommunikationsrengöring

Förteckning över råd mot: Ej tillämpligt.

1.3 Detaljer om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör / Tillverkare:

Polywater Europe BV
Zuidhaven 9-11 Enhet B2
4761 CR Zevenbergen
Nederländerna
Tel: +31 (0) 10 2330578
E-post: sds@polywater.com

American Polywater Corporation
11222 - 60th Street North
Stillwater, MN 55082
USA
Tel: 1-651-430-2270
E-post: sds@polywater.com

Lokal kontaktinfo

1.4 Nödnummer

INFOTRAC: 1-800-535-5053 (USA) 1-352-323-3500 (INT'L)

Nationella giftinformationscentralen (NVIC): +31 (0) 30 274 8888
(Professionell användning endast för akut förgiftning, Nederländerna.)
Lokala infoga giftkontrollinformation här.

2. Felsidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EU-förordning (EG) nr 1272/2008 och Australien WHS-förordning (2011).

Hud Sens 1 H317

Akvatisk kronisk 2 H411

2.2 Etikettelement

innehåller: Petroleumdestallater, vätebehandlad ljus; d-limonen



piktogram:

Signalord: Varning

Riskutlåtanden:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.

Försiktighetsåtgärder:

P261 Undvik andning av rök.

P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar.
P302 + P352	OM PÅ HUD: Tvätta med mycket vatten.
P333 + P313	Vid hudirritation eller hudutslag: Kontakta läkare.
P501	Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

Anmärkningar: Aspirationsklassificering tillämpas inte på produktens fysiska form.

2.3 Andra faror: Ingen information tillgänglig.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

komponent	CAS #	EC #	Vikt. %	GHS / CLP-klassificering
Petroleumdestillat, vätebehandlat ljus	64742-47-8	265-149-8	<100	Asp. Tox. 1 H304; EUH066 Skin Irrit . 3 H316; Flam Liq 4 H227
d-limonen	5989-27-5	227-813-5	<10	Flam Liq 3, H226 Skin Irrit 2, H315 Skin Sens 1, H317 Akvatisk kronisk 1, H410 Akvatisk akut 1, H400

4. Första hjälpenåtgärder

4.1 Beskrivning av första hjälpenåtgärder

Ögonkontakt: Om ögonirritation från exponering för ångor utvecklas, flytta till frisk luft. Spola ögonen med rent vatten. Om irritation kvarstår, kontakta läkare. Vid direkt ögonkontakt spola med stor mängd vatten i 15 minuter. Sök läkare.

Hudkontakt: Ta bort förorenade kläder; Skölj huden noggrant med vatten. Vid irritation, kontakta läkare.

Inandning (Andning): Om irritation i näsa eller hals Utvecklar, flytta till frisk luft. Om irritation kvarstår, kontakta läkare. Om andningen är svår, ge syre. Om inte andas, ge artificiell andning. Sök omedelbar medicinsk hjälp.

Förtäring (sväljning): Framkalla inte kräkning eller ge något genom munnen. Om offer är dåsigt eller medvetslös, placera på vänster sida med huvudet nedåt. Lämna inte offeret obevakat. Sök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11 för mer information.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs.

Ingen information tillgänglig.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Koldioxid, vatten dimma, torr kemikalie eller skum.

5.2 Särskilda faror som uppstår vid ämnet eller blandningen

Farlig sönderdelning och biprodukter:

Burning Generations CO, CO₂ och smoke. Rök kan vara akriterande och irriterande rök.

5.3 Råd för brandbekämpningspersonal

Använd fullständiga skyddskläder, inklusive fristående, positivt tryck eller andningsskydd. Försluten behållare kan byggas upp vid hög värme. Använd vattenspray för att kyla upp exponerade behållare .

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer:

Håll dig borta från värme / gnistor / öppna flammor / heta ytor. Rökning förbjuden. Begränsad spillfara med mättat handdukpaket .

6.2 Miljömässiga försiktighetsåtgärder:

Undvik utsläpp till miljön .

6.3 Metoder för inneslutning och rengöring:

Samla handduk och absorbera allt överskottsmaterial med absorberande guldsand.

6.4 Referens till andra avsnitt:

Se avsnitt 4, 5, 8 och 13 för mer information.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Håll dig borta från värme / gnistor / öppna flammor / heta ytor. Rökning förbjuden. Undvik inandning av ångor eller spray. Får inte komma i ögon, på hud eller på kläder. Ät inte, drick eller röka vid användning av denna produkt. Tvätta noggrant efter hantering. tvätta förorenade kläder före återanvändning. Endast för industriell eller yrkesmässig användning. Undvik kontakt med oxidationsmedel (t.ex. klor, kromsyra etc.)

7.2 Förhållanden för säker förvaring, inklusive inkompatibiliteter

Förvara på väl ventilerad plats. Förvara behållaren tätt tillsluten. Håll dig sval. Förvaras bort från syror och oxidationsmedel.

7.3 Speciella ändringar

Se teknisk datablad på denna produkt för mer information.

8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Petroleumdestillat, vätebehandlat ljus (64742-47-8)

Land / Källa	Långvarig exponeringsgräns - 8 timmar TWA	Kortvarig exponeringsgräns - 15 min
Tillverkare, RCP * TWA	1200 mg / m ³	-
Tyskland DFG **	350 mg / m ³ (ånga); 5 mg / m ³ (luftburna partiklar)	700 mg / m ³ (ånga) 20 mg / m ³ (luftburna partiklar)
Australien	Ej etablerad	Ej etablerad
USA, ACGIH TWA	Ej etablerad	Ej etablerad
USA, OSHA PEL	2000 mg / m ³ , 500 ppm (som petroleumdestillat (nafta))	-

D-Limonen (5989-27-5)

Land / Källa	Långvarig exponeringsgräns - 8 timmar TWA	Kortvarig exponeringsgräns - 15 min
Tyskland DFG **	28 mg / m ³	112 mg / m ³
Tyskland AFS	28 mg / m ³	110 mg / m ³
Finland	140 mg / m ³	280 mg / m ³
schweiz	110 mg / m ³	220 mg / m ³ (kort sikt)
Norge ***	140 mg / m ³	-
Australien	Ej etablerad	Ej etablerad
USA, ACGIH TWA	Ej etablerad	Ej etablerad
USA, OSHA PEL	Ej etablerad	Ej etablerad

* ömsesidigt beräkningsprocedur för totala kolväten

** Deutsche forschungsgemeinschaft , tyska forskningsstiftelsen

*** Norska föreskrifter om skada och riskbegränsningar för fysiska och kemiska faktorer i riskmiljön och infektionsriskgruppen för biologiska medel

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningskydd:

Normal ventilation är tillräcklig. Towelette begränsar exponering för lösningsmedelsånga. Om exponeringen överstiger rekommenderade gränser rekommenderas andningskydd. Använd respirator- eller gasmaske med patroner för organiska ångor (NIOSH eller CE-godkänd) med partikelformigt förfilter, P100 eller AP2.

Skyddshandskar:

Vid upprepad eller långvarig hudkontakt rekommenderas användning av ogenomträngliga handskar.

Föreslaget material: Nitrilgummi

Föreslagen tjocklek: Vid kortvarig kontakt (<15 minuter) använder stänk 0,2 mm. För full kontakt använd 0,4 mm

Exakt genombrottstid har inte bestämts. Vägledning bygger på liknande kemi / material. Maximal drifttid bör bestämmas på 50% av penetrationstiden bestämd enligt EN 374 del III.

Ögonskydd:

Ingen nödvändig. Torkpaketet eliminerar splashrisk. Låt inte torka / handduk komma i kontakt med ögonen direkt.

Annan skyddsutrustning:

Det rekommenderas att en ren vattenkälla är tillgänglig för spolande ögon och hud. Uträngliga kläder bör bäras vid behov.

9. Fysikalisk och kemisk

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (bulkvätska)

utseende:	Klar, färglös vätska med mycket lätt citrus doft.
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	Gäller inte
Frysningpunkt:	<-50 ° C
Kokpunkt:	185 ° C Initial
Flampunkt:	> 60,5 ° C, Closed Cup (PMCC)
Avdunstningshastighet:	<0,1 (n-butylacetat = 1)
Brännbarhet (fast, gas):	Ej tillämpbar på vätskor
Övre / undre brännbarhet eller explosionsgränser:	LEL = 0,7% UEL = 6,1% -7,0%
Ångtryck:	<1 mm Hg <134 Pa @ 20 ° C
Ångdensitet (luft = 1):	> 1,0
Specifik vikt (H₂O = 1):	0,79
Löslighet i vatten:	Nile
Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur:	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur:	Ej tillgängligt
viskositet:	Ej tillgängligt

9.2 Övrig information

Flyktiga ämnen (vikt%):	100%
VOC-innehåll:	790 g / 1

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Se övriga rubriker i avsnitt 10.

10.2 Kemisk stabilitet:

stabil

10.3 Möjliga risker för farliga reaktioner:

Ingen känd.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik värme, låga och gnistor.

10.5 Oförenliga material:

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Koldioxid, kolmonoxid.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet

Ögonkontakt:

Direkt ögonkontakt kan orsaka ögonirritation. Denna irritation är minimal och förväntas vara övergående.

Hudkontakt:

Långvarig eller upprepad hudexponering kan ta bort oljor, vilket orsakar rodnad, torkning och sprickbildning. Personer med förekommande hudsjukdomar kan vara mer mottagliga för hudirritation från detta material.

Irritation och sensibiliseringspotential:

Produkten kan vara irriterande för hud och ögon. Det är inte en sensibiliserare.

Inandning (Andning):

Koncentrerade oljelösningsmedelsångor kan orsaka irritation i näsan och halsen. Långvarig exponering för överdrivet höga ångkoncentrationer kan leda till depression i centrala nervsystemet (t.ex. sömnhet, yrsel, förlust av samordning och trötthet). Personer med nedsatt lungfunktion kan uppleva ytterligare andningssvårigheter på grund av detta irriterande egenskaper.

Förtäring:

Förtäring av stora mängder kan orsaka irritation i matsmältningssystemet, nervsystemet (t.ex. sömnhet, yrsel, förlust av koordination och trötthet).

Toxicitet för djur:

Petroleumdestillat, vätebehandlat ljus:	LD ₅₀ (oral råtta) > 5000 mg / kg LD ₅₀ (dermal kanin) > 2000 mg / kg LC ₅₀ (inhl råtta) > 4.3 mg / L, 4 timmar
d-Limonen:	LD ₅₀ (oral råtta) > 5000 mg / kg LD ₅₀ (dermal kanin) 5000 mg / kg RD ₅₀ 1000 ppm

Aspirationsrisk

Flytande lösningsmedel har en aspirationsrisk. Denna exponeringsväg förväntas inte för handdukformen.

Kronisk exponering:

Reproduktiv toxicitet:	Ej tillgängligt.
mutagenicitet:	Ej tillgängligt.
teratogenicitet:	Ej tillgängligt.
Särskild målorganisk toxicitet (STOT)	Ingen slutpunktsdata.
Toxikologiskt synergistiska produkter:	Ej tillgängligt.
Cancerframkallande status:	Detta ämne har inte identifierats som ett sannolikt cancerframkallande medel av NTP, IARC eller OSHA, eller har någon av dess komponenter.

12. Ekologisk information**12.1 Toxicitet:****Ekotoxicitet:** Ingen information tillgänglig.**Akvatisk toxicitet:** Ingen information tillgänglig.**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:** Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.**12.3 Bioackumuleringspotential:** Ingen information tillgänglig**12.4 Mobilitet i marken:** Ingen information tillgänglig.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:** Denna produkt är inte ett ämne som är en PBT eller vPvB .**12.6 Andra skadliga effekter:** Ingen känd.**13. Avfallshantering**

Kassera produkten i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

14. Transportinformation

FN-nummer:	Ej listad
UN Proper Shipping Name:	Ej tillämpligt
Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
Miljörisker: Särskilda	Alla kända
försiktighetsåtgärder:	Alla kända
TDG:	Ej reglerad
ICAO / IATA-klass:	Ej reglerad
IMDG:	Ej reglerad
ADR / RID:	Ej reglerad

15. Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen om säkerhet, hälsa och miljö****Europeiska unionen**

Med kommunikationskraven i REACH-förordning (EG) nr 1907/2006. Alla komponenter är listade på den europeiska förteckningen över befintliga kemiska ämnen (EINECS). Innehåller inget ämne i REACH-kandidatlistan $\geq 0,1\%$ SCL. Innehåller inte anmälda ämnen från ELINCS-listan, direktiv 92/32 / EEG. Innehåller inga REACH-ämnen med bilaga XVII-restriktioner.

Australien

Alla komponenter är listade på AICS.
Farligt enligt kriterierna för NOHSC Australia.

USA: s federala och statliga

Alla komponenter finns listade på TSCA-inventeringen.

Kanada

Alla komponenter är listade på DSL-inventeringen.
Denna produkt har klassificerats enligt HLR: s riskkriterier och HMS-databladet innehåller all information som krävs av HLR.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för blandningen av leverantören.

16. Övrig information

Förkortningar och akronymer:

OSHA = Arbetssäkerhets- och hälsovårdsmyndighet

CLP = klassificering, märkning och förpackningsförfordning

STOT = Specifik målorganorgan toxicitet

LD₅₀ = Median dödlig dos

DNEL = Nivån Ingen effekt

ACGIH = American Conference of Government Industrial Hygienists

TSCA = Kontroll av giftiga ämnen (USA)

DSL = Lista över inhemska ämnen (Kanada)

AICS = Australian inventory of Chemical Substances

Blandningsklassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

H227 Flytande bränsle

H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.

Klassificeringsförfarande

Fysisk provning

Beräkningsmetod.

Revisionsdatum: 1 augusti 2017

Revisionsnummer: 7EU

ersätter: 2 januari 2015

annat: Engelska till svenska 2 oktober 2018

Indikation av förändringar: Sektion 1, 2, 8, 9, 16 uppdaterad: Nya varunummer, risk- och försiktighetsåtgärder, ytterligare OEL-värden.

Skreven i enlighet med bestämmelserna i REACH bilaga II (EU nr 453/2010) och Australien WHS-förordningen (2011). (GHS-format)

Informationen och rekommendationerna är troligen pålitliga. Leverantören ger emellertid inga garantier, uttryckliga eller underförstådda, angående användningen av denna produkt. Köparen måste bestämma villkoren för säker användning och tar all risk och ansvar i denna produkt.