

## 1 Produkt- och företagsidentifiering

<b>Produkt-ID</b>	ActiClean™ Gel
<b>CAS-nummer</b>	Fönsterputs
<b>Rekommenderade begränsningar</b>	Inga kända
<b>Information om tillverkaren</b>	Trojan Technologies 3020 Gore Road London, ON N5V 4T7 CA Telefon: 519-457-3400 Telefon: 888-220-6118
<b>CANUTEC</b>	Telefon: 613-996-6666

## 2 Identifiering av faror

<b>Fysiska risker</b>	Ej klassificerade
<b>Hälsorisker</b>	Ej klassificerade
<b>Miljörisker</b>	Ej klassificerade
<b>WHMIS 2015 definierade risker</b>	
<b>Märkningsuppgifter</b>	
<b>Varningssymbol</b>	Ingen
<b>Varningsord</b>	Ingen
<b>Riskmeddelande</b>	Blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering.
<b>Meddelande om säkerhetsåtgärder</b>	
<b>Förebyggande</b>	lakta god industrihygien
<b>Respons</b>	Tvätta händerna efter hantering.
<b>Förvaring</b>	Förvaras borta ifrån okompatibla material.
<b>Bortskaffning</b>	Bortskaffa avfall och restprodukter i enlighet med lokala bestämmelser.
<b>WHMIS 2015: Hälsorisker som inte redan klassificeras (HHNOC)</b>	Inga kända
<b>WHMIS 2015: Fysiska faror som inte redan klassificeras (PHNOC)</b>	Inga kända
<b>Faror som inte redan klassificeras (HNOC)</b>	Inga kända
<b>Kompletterande information</b>	Ingen

## 3 Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

<b>Kommentarer om sammansättningen</b>	Den här produkten betraktas som icke-farlig enligt WHMIS/OSHA-kriterierna.
--	--

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Om det utvecklas symptom ska offret flyttas till frisk luft. Erhåll läkarvård om symptomen kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Skölj med kallt vatten. Tvätta med tvål och vatten. Erhåll läkarvård om irriteringen kvarstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Håll ögat öppet och skölj varsamt med vatten i 15–20 minuter. Ta ur kontaktlinser, i förekommande fall, efter 5 minuter och fortsatt sedan skölja ögat.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen. Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar, se till att personen lutar sig fram för att minska risken för aspirering. Ge aldrig något via mun om personen är medvetslös eller upplever ryckningar.
<b>De viktigaste symptomen/effekterna, akuta och fördröjda</b>	Direkt kontakt med ögon kan orsaka tillfällig irritation.
<b>Omedelbar läkarvård indikeras och specialbehandling krävs</b>	Behandla patienten symptomatiskt.
<b>Allmän information</b>	Om du känner dig illamående, uppsök läkare (visa om möjligt etiketten och SDS). Se till att medicinsk personal är medveten om involverade material och vidtar försiktighetsåtgärder för att skydda sig. Undvik kontakt med ögon och hud. Förvaras utom räckhåll för barn.

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Vattendimma. Skum. Torrt kemiskt pulver. Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd inte vattenstrålen som släckmedel, då detta gör att branden sprids.
<b>Specifika faror som härrör från kemikalien</b>	Farliga gaser kan vildas under branden.
<b>Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandbekämpningspersonal</b>	Självförsörjande andningsapparat och fullständig skyddsdräkt måste användas i händelse av brand.
<b>Brandbekämpande utrustning/anvisningar</b>	Flytta bort eventuella behållare från brandområdet om det går att göra på ett oriskabelt sätt
<b>Särskilda metoder</b>	Använd standardmässiga brandbekämpningsförfaranden och överväg riskerna med andra involverade material.
<b>Allmänna brandrisker</b>	Inga ovanliga brand- eller explosionsrisker.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Kan inkludera och är inte begränsat till: Koloxider.

## 6 Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

<b>Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödfallsprocedurer</b>	Håll borta onödig personal. För personlig skyddsutrustning, se <a href="#">Avsnitt 8</a> .
<b>Metoder och material för inneslutning och sanering</b>	Stora spill: Stoppa flödet av material, om det går att göra utan risk. Valla det spillda materialet, där det går att göra. Täck med plastduk för att förhindra att det sprids. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Skölj området med vatten efter produktåtervinning.  Mindre spill: Torka med absorberande material (t.ex. trasa, fäll). Torka ytan noggrant för att avlägsna restkontaminering.
<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Spill får aldrig returneras till originalbehållare för återanvändning. För avfallshantering, se <a href="#">Avsnitt 13</a> .

## 7 Hantering och förvaring

<b>Försiktighetsåtgärder för säker hantering</b>	Tvätta händerna noggrant efter hantering. Använd god industrihygien vid hantering av detta material. Du får inte äta eller dricka under användning.
<b>Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuella kompatibilitetsproblem</b>	Förvaras i väl tillsluten originalbehållare. Förvaras borta ifrån okompatibla material (se <a href="#">Avsnitt 10</a> ). Förvaras utom räckhåll för barn.

## 8 Exponeringskontroller/personligt skydd

<b>Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	Inga gränsvärden för ingredienserna.
<b>Biologiska gränsvärden</b>	Inga biologiska gränsvärden för ingredienserna.
<b>Lämpliga tekniska reglage</b>	God allmän ventilation (vanligtvis 10 luftbyten per timme) ska användas. Ventilationsfrekvenser ska matchas enligt förhållanden. Om det är tillämpligt ska du använda processkapslingar, lokal avgasventilation eller andra tekniska reglage för att upprätthålla luftburna nivåer under rekommenderade gränsvärden för exponering. Om gränsvärden för exponering inte har upprättats ska luftburna nivåer upprätthållas på en godtagbar nivå.
<b>Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning, ögon- eller ansiktsskydd</b>	
<b>Ögon-/ansiktsskydd</b>	Bär ögonskydd med sidoskydd (eller skyddsglasögon).
<b>Skydd för huden:</b>	
<b>Handskydd</b>	Ogenomträngliga skyddshandskar. Bekräfta först att de kommer från en ansedd leverantör.
<b>Annat</b>	Använd lämpliga skyddskläder. I enlighet med arbetsgivarens bestämmelser.
<b>Andningsskydd</b>	Krävs inte vanligtvis.
<b>Termiska risker</b>	Ej tillämpligt
<b>Allmän hygien</b>	lakta alltid god hygien, t.ex. tvätta händerna efter hantering av materialet och innan du äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt dina arbetskläder och skyddsutrustning för att avlägsna föroreningar. Du får inte äta eller dricka under användning.

## 9 Fysiska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Gel
<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Vätska
<b>Form</b>	Gel
<b>Färg</b>	Benfärgad
<b>Lukt</b>	Luktfri
<b>Tröskelvärde för lukt</b>	Inte tillgänglig
<b>pH</b>	1
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	-5 °C
<b>Inledande kokpunkt</b>	> 100 °C
<b>Förtjockningspunkt</b>	Inte tillgänglig
<b>Specifik gravitation</b>	1,1
<b>Avskärmningskoefficient (n-oktanol/vatten)</b>	Inte tillgänglig
<b>Flampunkt</b>	Inte tillgänglig
<b>Avdunsningshastighet</b>	Inte tillgänglig
<b>Antändlighet (fast, gas)</b>	Ej tillämpligt
<b>Övre/nedre gränsvärden för exponering</b>	Inte tillgänglig
<b>Ångtryck</b>	Inte tillgänglig
<b>Ångdensitet</b>	Inte tillgänglig

<b>Relativ densitet</b>	Inte tillgänglig
<b>Löslighet</b>	Inte tillgänglig
<b>Automatisk antändningstemperatur</b>	Inte tillgänglig
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Inte tillgänglig
<b>Viskositet</b>	Trögflytande
<b>Annan information:</b>	
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej explosiv
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej oxiderande

---

## 10 Stabilitet och reaktivitet

---

<b>Reaktivitet</b>	Reagerar kraftigt med starkt alkaliska ämnen. Den här produkten kan reagera med reduktionsmedel. Den här produkten kan reagera med starkt oxiderande medel.
<b>Risk för farliga reaktioner</b>	Ingen farlig reaktion känd vid normal användning.
<b>Kemisk stabilitet</b>	Material är stabilt normala förhållanden.
<b>Förhållanden som ska undvikas</b>	Blanda inte med andra kemikalier.
<b>Oförenliga material</b>	Ej frätande för SAE 1020 stål eller icke-pläterat aluminium baserat på testdata (FN:s Manual of Tests and Criteria, del III, punkt 37.1 - korrosion mot metaller). Kan reagera med mjuka metaller såsom aluminium- och zinkproducerande brandfarlig vätgas, frätande ämnen och bly.
<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Kan inkludera och är inte begränsat till: Koloxider.

---

## 11 Toxikologisk information

---

<b>Exponeringsvägar</b>	Ögon, hudkontakt, inandning, förtäring.
<b>Information om sannolika exponeringsvägar</b>	
<b>Förtäring</b>	Förväntas utgöra en låg förtärringsrisk. Kan orsaka magproblem, illamående och kräkningar.
<b>Inandning</b>	Hälsoskador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
<b>Hudkontakt</b>	Ej frätande eller irriterande för hud baserat på testdata. Inga negativa effekter på grund av hudkontakt förväntas.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Ej frätande eller irriterande för ögon baserat på testdata.
<b>Symptom relaterade till fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper</b>	Direkt kontakt med ögon kan orsaka tillfällig irritation.
<b>Information om toxikologiska effekter</b>	
<b>Akut toxicitet</b>	Inte tillgänglig
<b>Hudkorrosion/irritation</b>	Längre hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.
<b>Exponering minuter</b>	Inte tillgänglig
<b>Erytemvärde</b>	Inte tillgänglig
<b>Ödemvärde</b>	Inte tillgänglig
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Direkt kontakt med ögon kan orsaka tillfällig irritation.
<b>Kornealt opacitetsvärde</b>	Inte tillgänglig
<b>Irislesionsvärde</b>	Inte tillgänglig
<b>Konjunktivt rodnadsvärde</b>	Inte tillgänglig
<b>Återhämningsdagar</b>	Inte tillgänglig
<b>Andnings- eller hudsensibilisering</b>	

<b>Andningssensibilisering</b>	Ej en andningssensibilisering
<b>Hudsensibilisering</b>	Den här produkten förväntas inte orsaka hudsensibilisering.
<b>Mutagenicitet</b>	Det finns inga data som indikerat att produkten eller några komponenter som ingår i över 0,1 % är mutageniska eller genotoxiska.
<b>Carcinogenitet</b>	
<b>US - Proposition 65 i Kalifornien - CRT: Listat datum/cancerframkallande ämne</b>	Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)
<b>USA OSHA specifikt reglerade ämnen (29 CFR 1910.1001-1050)</b>	Finns inte med
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Den här produkten förväntas inte orsaka forplantnings- eller utvecklingsstörningar.
<b>Teratogenicitet</b>	Inte tillgänglig
<b>Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)</b>	Ej klassificerade
<b>Specifik toxicitet för målorgan (upprepad exponering)</b>	Ej klassificerade
<b>Aspireringsrisk</b>	Ej en aspireringsrisk.

## 12 Ekologisk information

<b>Ekotoxicitet</b>	Inte tillgänglig
<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	Inte tillgänglig
<b>Bioackumulativ potential</b>	
<b>Mobilitet i jord</b>	Inte tillgänglig
<b>Mobilitet i allmänhet</b>	Inte tillgänglig
<b>Andra negativa effekter</b>	Inte tillgänglig

## 13 Information om bortskaffning

<b>Bortskaffningsinstruktioner</b>	Samlaa in och återvinns eller kasseras i förseglade behållare vid licensierad plats för avfallshantering. Kasseras i enlighet med alla gällande föreskrifter.
<b>Lokala föreskrifter om bortskaffning</b>	Kasseras i enlighet med alla gällande föreskrifter.
<b>Bestämmelser om farligt avfall</b>	Bestämmelserna om farligt avfall ska tilldelas vid diskussion mellan användaren, tillverkaren och avfallshanteringsföretaget.
<b>Avfall från restprodukter/oanvända produkter</b>	Kasseras i enlighet med lokala föreskrifter. Tomma behållare eller liners kan innehålla produktrester. Detta material och dess behållare ska bortskaffas på säkert vis (se: Bortskaffningsinstruktioner).
<b>Förorenad förpackning</b>	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, iaktta varningarna på etiketterna även när behållaren har tömts. Tomma behållare ska tas till en godkänd avfallshanteringsplats för återvinning eller kassering.

## 14 Transportinformation

<b>Transport of Dangerous Goods (TDG) intyg på klassificering</b>	I enlighet med del 2.2.1 (SOR/2014-152) av Transportation of Dangerous Goods Regulations, intygat vi att klassificeringen av denna produkt är korrekt vid datum för utfärdande av SDS.
<b>U.S. Department of Transportation (DOT)</b>	Ej reglerat som farlig vara.
<b>Transportation of Dangerous Goods (TDG - Canada)</b>	Ej reglerat som farlig vara.

## 15. Information om föreskrifter

<b>Kanadensiska federala föreskrifter</b>	Den här produkten har klassificerats i enlighet med riskkriterier för HPR och SDS innehåller all information som krävs av HPR.	
<b>Canada DSL Challenge Substances: Listat ämne</b>		
	Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)	Listat
<b>Export Control List (CEPA 1999, Schedule 3)</b>		Finns inte med
<b>Växthusgaser</b>		Finns inte med
<b>Tidigare bestämmelser</b>		Ej reglerat
<b>WHMIS 2015 klassificeringar</b>		Ej tillämpligt
<b>USA federala föreskrifter</b>		
<b>TSCA Avsnitt 12(b) Export (40 CFR 707, Subpt. D)</b>		Ej reglerat
<b>CERCLA Lista över farliga ämnen (40 CFR 302.4)</b>		
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
<b>USA OSHA specifikt reglerade ämnen (29 CFR 1910.1001-1050)</b>		Finns inte med
<b>Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)</b>		
<b>Faroklassificeringar</b>		
	Omedelbar fara	- Nej
	Fördröjd fara	- Nej
	Brandrisk	- Nej
	Tryckrisk	- Nej
	Reaktivitetsfara	- Nej
<b>SARA 302 Extremt farligt ämne</b>		Nej
<b>SARA 311/312 Farlig kemikalie</b>		Nej
<b>SARA 313 (TRI-rapportering)</b>		Ej reglerat
<b>Andra federala föreskrifter</b>		
<b>Clean Air Act (CAA) avsnitt 112 Farliga luftföroreningar (HAP) – lista</b>		Ej reglerat
<b>Clean Air Act (CAA) avsnitt 112(r) Förebyggande av oavsiktligt utsläpp (40 CFR 68.130)</b>		Ej reglerat
<b>Delstatslagar i USA</b>		
<b>Delstatslagar i USA</b>		
<b>US - California Hazardous Substances (Director's): Listat ämne</b>		
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
<b>US - Illinois Chemical Safety Act: Listat ämne</b>		
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
<b>US - Louisiana Spill Reporting: Listat ämne</b>		
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
<b>US - Minnesota Haz Subs: Listat ämne</b>		
	Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)	Listat
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
	Karbamid (CAS 57-13-6)	Listat
<b>USA - New Jersey RTK - ämnen: Listat ämne</b>		
	Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)	
	Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	

**USA - Texas Effects Screening Levels: Listat ämne**

Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)	Listat
Fosforsyra (CAS 7664-38-2)	Listat
Karbamid (CAS 57-13-6)	Listat

**USA Massachusetts RTK - Substance List**

Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)
Fosforsyra (CAS 7664-38-2)

**USA New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act**

Ej reglerat

**USA Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law**

Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)
Fosforsyra (CAS 7664-38-2)

**USA Rhode Island RTK**

Fosforsyra (CAS 7664-38-2)
----------------------------

**USA California Proposition 65**

WARNING: Den här produkten innehåller en kemikalie som myndigheterna i delstaten Kalifornien betraktar är cancerframkallande.

**US - Proposition 65 i Kalifornien - CRT: Listat datum/cancerframkallande ämne**

Kristallin kvarts (CAS 14808-60-7)	Listat: 1 oktober 1988
------------------------------------	------------------------

**Inventeringsstatus**

Länder eller region	Inventeringsnamn	På lager (ja/nej)*
Kanada	Domestic Substances List (DSL)	Ja
Kanada	Non-Domestic Substances List (NDSL)	Nej
USA & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA)	Ja

\*"Ja" innebär att alla komponenterna i den här produkten uppfyller inventeringskraven som har administrerats av de styrande länderna.

## 16. Övriga upplysningar

**Ansvarsfriskrivning**

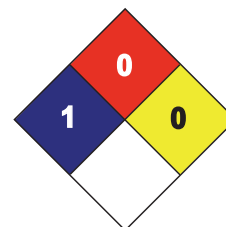
Informationen på bladet skrevs utifrån bästa kunskap och erfarenhet som finns tillgänglig för närvarande. Informationen häri erhöles från källor som anses tekniskt korrekta och tillförlitliga. Alla ansträngningar har gjorts för att säkerställa fullständig redovisning av risker förknippade med produkten; i vissa fall är data emellertid inte tillgängliga och i så fall anges det. Eftersom omständigheterna för den faktiska produkten är bortom leverantörens kontroll, förutsätts det att användarna av detta material har fått fullständig utbildning enligt kraven i alla tillämpliga lagar och regelverk. Inga garantier, uttryckta eller underförstådda, görs och leverantören kan inte hållas ansvarig för eventuella förluster, skador eller följdskador som kan uppstå till följd av användning av eller tillit till någon information i det här dokumentet.

**NFPA-kod**

(Hälsa: 1)  
 (Antändlighet: 0)  
 (Reaktivitet: 0)

**FÖRKLARING**

Svår	4
Allvarlig	3
Måttlig	2
Liten	1
Minimal	0


**Datum för utfärdande**

22-januari-2018

**Version nr**

01

**Giltighetsdatum**

22-januari-2018

**Beredd av**

Tillverkarens personal

**Övriga upplysningar**

För en uppdaterad SDS, kontakta leverantören/tillverkaren som anges på första sidan i dokumentet.