

1 Produkt og selskabsidentifikation

Produktidentifikator	ActiClean™-gel
CAS-nr.	Glasrens
Anbefalede restriktioner	Ingen kendte
Produktoplysninger	Trojan Technologies 3020 Gore Road London, ON N5V 4T7 CA Telefon: 519-457-3400 Telefon: 888-220-6118
CANUTEC	Telefon: 613-996-6666

2 Fareidentifikation

Fysiske farer	Ikke klassificeret
Sundhedsfarer	Ikke klassificeret
Miljøfarer	Ikke klassificeret
WHMIS 2015 definerede farer	
Etiketelementerne	
Faresymbol	Ingen
Signalord	Ingen
Faresætning	Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering.
Sikkerhedserklæring	
Forebyggelse	Overhold god industriel hygiejnepraksis.
Respons	Vask hænder efter håndtering.
Opbevaring	Opbevares væk fra uforenelige materialer.
Bortskaffelse	Bortskaf affald og rester i overensstemmelse med lokale myndigheders krav.
WHMIS 2015: Sundhedsfarer, ikke på anden måde klassificeret (HHNOC)	Ingen kendte
WHMIS 2015: Fysiske farer, ikke på anden måde klassificeret (HHNOC)	Ingen kendte
Farer, ikke på anden måde klassificeret (HHNOC)	Ingen kendte
Supplerende oplysninger	Ingen

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Kommentarer til blandingskomposition	Dette produkt betragtes som ikke-farligt efter WHMIS/OSHA-kriterier.
---	--

4 Førstehjælpstiltag

Inhalation	Hvis der udvikles symptomer, flyttes vedkommende ud i frisk luft. Hvis symptomerne varer ved, skal du søge lægehjælp.
Hudkontakt	Skyl med koldt vand. Vask med sæbe og vand. Kontakt læge, hvis irritationen fortsætter.
Kontakt med øjnene	Hold øjet åbent og skyl forsigtigt med vand i 15-20 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser efter de første 5 minutter, fortsæt derefter med at skylle øjet.
Indtagelse	Skyl munden. Fremkald ikke opkast. Hvis opkast opstår, skal vedkommende læne sig fremad for at reducere risikoen for aspiration. Giv aldrig noget via munden, hvis vedkommende er bevidstløs eller har kramper.
De vigtigste symptomer/virkninger, akutte og forsinkede	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig	Patienten skal behandles symptomatisk.
Generelle oplysninger	Ved ubehag søges der lægehjælp (vis etiketten, såfremt det er muligt). Sørg for at sundhedspersonal er bekendt med anvendte materialer, og træf de nødvendige foranstaltninger for at beskytte dem. Undgå kontakt med øjnene og huden. Opbevares utilgængeligt for børn.

5 Brandbekæmpelsestiltag

Egnede slukningsmidler	Vandtåge. Skum. Tør kemisk pulver. Kuldioxid (CO ₂).
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle som slukker, da dette spreder ilden.
Særlige farer som følge af kemikalier	Under brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.
Specielt beskyttelsesudstyr og forholdsregler for brandslukningsfolk	I tilfælde af brand skal der benyttes selvstændigt luftforsynet åndedrætsværn og fuldt beskyttende beklædning.
Brandbekæmpelsesudstyr/-anvisninger	Flyt containere fra brandområdet, hvis du kan gøre det uden risiko.
Specifikke metoder	Brug standard brandslukningsprocedurer, og overvej de involverede risici af andre involverede materialer.
Generelle brandfarer	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare bemærket.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan omfatte og er ikke begrænset til: Oxider af kulstof.

6 Forholdsregler ved udslip ved et uheld

Personlige forholdsregler, personligt beskyttelsesudstyr og nødprocedurer	Hold unødvendigt personale væk. For personlig beskyttelse henvises der til Afsnit 8 .
Metoder og materialer til inddæmning og oprydning	<p>Store spild: Stop materialestrømmen, hvis dette kan gøres uden risiko. Opdæm det spildte materiale, hvor dette er muligt. Dæk med plastik for at forhindre spredning. Absorber i vermiculit, tørt sand eller jord og anbring i beholdere. Skyl området med vand efter indsamling af produktet.</p> <p>Små spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Rengør overfladen grundigt for at fjerne resterende kontaminering.</p>
Miljømæssige forholdsregler	Spild må aldrig returneres til originale containere til genbrug. For bortskaffelse af affald henvises der til Afsnit 13 .

7 Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering	Vask grundigt efter håndtering. Brug god industriel hygiejnepraksis ved håndtering af dette materiale. Ved brug må du ikke spise eller drikke.
Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed	Opbevares i original, tæt lukket beholder. Opbevares adskilt fra uforenelige materialer (se afsnittet Afsnit 10). Opbevares utilgængeligt for børn.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Gænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	Ingen grænseværdier for eksponering angivet for stofferne.
Biologiske grænseværdier	Ingen biologiske grænseværdier for eksponering bemærkning for stoffer.
Relevante tekniske kontroller	God generel ventilation (typisk 10 luftskifte i timen) skal implementeres. Ventilationsintervaller skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal du bruge procesindkapslinger, lokal udstødningsventilation eller anden teknisk kontrol for at holde luftbårne niveauer under de anbefalede eksponeringsgrænser. Hvis der ikke er fastlagt eksponeringsgrænser, skal luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.
Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, såsom personlige værnemidler og øjen-/ansigtsbeskyttelse	
Øjen-/ansigtsbeskyttelse	Anvend sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller).
Hudbeskyttelse:	
Håndbeskyttelse	Uigennemtrængelige handsker. Bekræft med en velrenommeret leverandør.
Andre	Bær passende beskyttelsesbeklædning. Som krævet af arbejdsgiverens regelsæt.
Åndedrætsværn	Normalt ikke påkrævet.
Termiske farer	Ikke relevant
Generelle hygiejneforskrifter	Overhold altid gode personlige hygiejnemæssige forholdsregler, f.eks. vask efter håndtering af materialet, og før du spiser, drikker og/eller ryger. Vask arbejdstøj og beskyttelsesudstyr regelmæssigt for at fjerne forurenende stoffer. Ved brug må du ikke spise eller drikke.

9 Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Gel
Fysisk tilstand	Væske
Form	Gel
Farve	Cremefarvet
Lugt	Lugtfri.
Lugttærskel	Ikke tilgængelig
pH	1
Smeltepunkt/frysepunkt	-5° C (23° F)
Begyndelseskogepunkt	> 100° C (> 212° F)
Flydepunkt	Ikke tilgængelig
Rumvægt	1,1
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)	Ikke tilgængelig
Flammepunkt	Ikke tilgængelig
Fordampningshastighed	Ikke tilgængelig
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant
Øvre/nedre eksplosive grænser	Ikke tilgængelig
Damptryk	Ikke tilgængelig
Dampdensitet	Ikke tilgængelig
Relativ densitet	Ikke tilgængelig

Opløselighed(er)	Ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig
Nedbrydningstemperatur	Ikke tilgængelig
Viskositet	Viskøs
Andre oplysninger:	
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende

10 Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet	Reagerer voldsomt med stærke alkaliske stoffer. Dette produkt kan reagere med reduktionsmidler. Dette produkt kan reagere med stærke oxidationsmidler.
Mulighed for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt under normale forhold.
Kemisk stabilitet	Materiale er stabilt under normale forhold.
Forhold der skal undgås	Bland ikke med andre kemikalier.
Inkompatible materialer	Ikke ætsende med SAE 1020 Stål eller ikke-pletteret aluminium baseret på testdata (FN-manual for test og kriterier, del III, afsnit 37.1 - Korrosion af metaller). Kan reagere med bløde metaller såsom aluminium og zink, der producerer brandfarlig brintgas, kaustik og bly.
Farlige nedbrydningsprodukter	Kan omfatte og er ikke begrænset til: Oxider af kulstof.

11 Toksikologiske oplysninger

Eksponeringsveje	Kontakt med øjne eller hud, inhalation, indtagelse.
Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje	
Indtagelse	Der forventes at være en lav indtagelsesfare. Kan forårsage maveangreb, kvalme eller opkastning.
Inhalation	Sundhedsskader er ikke kendt eller forventet under normal brug.
Hudkontakt	Ikke ætsende eller irriterende på huden baseret på testdata. Der forventes ingen bivirkninger som følge af hudkontakt.
Kontakt med øjnene	Ikke ætsende eller irriterende for øjnene baseret på testdata.
Symptomer relateret til de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Oplysninger om toksikologiske virkninger	
Akut forgiftning	Ikke tilgængelig
Hudætsning/-irritation	Langvarig kontakt med huden kan forårsage midlertidig irritation.
Eksponeringsprotokoller	Ikke tilgængelig
Erytemværdi	Ikke tilgængelig
Ødemensværdi	Ikke tilgængelig
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Hornhindeværdi	Ikke tilgængelig
Iris læsionsværdi	Ikke tilgængelig
Konjunktival rødhedsværdi	Ikke tilgængelig
Dage til heling	Ikke tilgængelig
Åndedræts- eller hudfølsomhed	
Åndedrætsfølsomhed	Ikke en åndedrætsfølsomhed.
Hudfølsomhed	Dette produkt forventes ikke at forårsage hudfølsomhed.
Mutagenicitet	Der er ingen tilgængelige data, der indikerer at produktet eller nogen stoffer deri, som er til stede ved mere end 0,1 %, er mutagene eller genotoksiske.

Carcinogenicitet

US - California Proposition 65 - CRT: Dato noteret/kræftfremkaldende stof

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)

USA OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)

	Ikke opført
Forplantningstoksicitet	Dette produkt forventes ikke at forårsage reproduktive eller udviklingsmæssige virkninger.
Teratogenicitet	Ikke tilgængelig
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Ikke klassificeret
Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Ikke klassificeret
Aspirationsfare	Ikke en aspirationsfare.

12 Økologiske oplysninger

Økotoksicitet	Ikke tilgængelig
Persistens og nedbrydelighed	Ikke tilgængelig
Bioakkumuleringspotentiale	
Mobilitet i jord	Ikke tilgængelig
Mobilitet generelt	Ikke tilgængelig
Andre bivirkninger	Ikke tilgængelig

13 Oplysninger om bortskaffelse

Bortskaffelsesinstruktioner	Opsamles og genanvendes eller bortskaffes i forseglede containere på et godkendt affaldsanlæg. Bortskaf i overensstemmelse med alle gældende regler.
Lokale bortskaffelsesbestemmelser	Bortskaf i overensstemmelse med alle gældende regler.
Kode til farligt affald	Affaldskoden bør tildeles i dialog mellem brugeren, producenten og affaldsbortskaffelsesfirmaet.
Affald fra rester/ubrugte produkter	Bortskaf i overensstemmelse med lokal lovgivning. Tomme beholdere eller poser kan indeholde produktrester. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald (se: Bortskaffelsesinstruktioner).
Kontamineret emballage	Da tømte containere kan beholde produktrester, skal du følge advarslerne på etiketten, også efter at beholderen er tømt. Tomme containere skal bringes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse.

14 Transportoplysninger

Transport af farligt gods (TDG) bevis for klassificering	I overensstemmelse med del 2.2.1 (SOR/2014-152) i forskrifterne om transport af farligt gods attesterer vi, at klassificeringen af dette produkt er korrekt fra SDS-udstedelsesdatoen.
U.S. Department of Transportation (DOT)	Ikke reguleret som farligt gods.
Transportation of Dangerous Goods (TDG - Canada)	Ikke reguleret som farligt gods.

15. Lovgivningsmæssige oplysninger

Canadiske føderale regler	Dette produkt er klassificeret i overensstemmelse med farekriterierne for HPR, og SDS indeholder alle de oplysninger, der kræves af HPR.	
Canada DSL Challenge Substances: Anførte stoffer		
	Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)	Anførte
Eksportkontrolliste (CEPA 1999, Schedule 3)		Ikke opført
Drivhusgasser		Ikke opført
Kontrolforordninger til forløbere		Ikke reguleret
WHMIS 2015-klassifikationer		Ikke relevant
Amerikanske føderale regler		
TSCA Section 12(b) Eksportnotifikation (40 CFR 707, Subpt. D)		Ikke reguleret
CERCLA Liste med farlige stoffer (40 CFR 302,4)		
	Fosforsyre (CAS 7664-38-2)	Anførte
USA OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050)		Ikke opført
Superfund Amendments and Reauthorization Act af 1986 (SARA)		
farekategorier		
	Umiddelbar fare - Nej	
	Efterfølgende fare - Nej	
	Brandfare - Nej	
	Trykfare - Nej	
	Fare for reaktivitet - Nej	
SARA 302 Ekstremt farligt stof		Nej
SARA 311/312 Farligt kemisk stof		Nej
SARA 313 (TRI-rapportering)		Ikke reguleret
Andre føderale regler		
Clean Air Act (CAA) Section 112 liste med farlige luftforurenende stoffer (HAP'er)		Ikke reguleret
Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Forebyggelse af ukontrolleret udledning (40 CFR 68.130)		Ikke reguleret
Amerikanske statsreguleringer		
Amerikanske statsreguleringer		
USA - California Hazardous Substances (Director's): Anførte stoffer		
	Fosforsyre (CAS 7664-38-2)	Anførte
USA - Illinois Chemical Safety Act: Anførte stoffer		
	Fosforsyre (CAS 7664-38-2)	Anførte
USA - Louisiana Spill Reporting: Anførte stoffer		
	Fosforsyre (CAS 7664-38-2)	Anførte
USA - Minnesota Haz Subs: Anførte stoffer		
	Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)	Anførte
	Fosforsyre (CAS 7664-38-2)	Anførte
	Urea (CAS 57-13-6)	Anførte
USA - New Jersey RTK - Stoffer: Anførte stoffer		

SIKKERHEDSDATABLAD

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)

Fosforsyre (CAS 7664-38-2)

USA - Texas Effects Screening Levels: Anførte stoffer

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7) Anførte

Fosforsyre (CAS 7664-38-2) Anførte

Urea (CAS 57-13-6) Anførte

USA Massachusetts RTK - Stofliste

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)

Fosforsyre (CAS 7664-38-2)

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

Ikke reguleret

USA Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7)

Fosforsyre (CAS 7664-38-2)

USA Rhode Island RTK

Fosforsyre (CAS 7664-38-2)

USA California Proposition 65

ADVARSEL: Dette produkt indeholder et kemikalie, som i staten Californien er kendt for at være kræftfremkaldende.

US - California Proposition 65 - CRT: Dato noteret/kræftfremkaldende stof

Krystallinsk silica (CAS 14808-60-7) Anført: 1. oktober, 1988

Lagerstatus
Land(e) eller region
Lagernavn
På lager (ja/nej)

Canada

Liste over indenlandske stoffer (DSL)

Ja

Canada

Liste over udenlandskestoffer (DSL)

Nej

USA og Puerto Rico

Toxic Substances Control Act (TSCA)

Ja

*Et "Ja" indikerer, at alle komponenter i dette produkt overholder lagerbeholdningskravene påkrævet af landets myndigheder.

16. Andre oplysninger

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er skrevet på baggrund af den bedste viden og erfaring, der findes i dag. Oplysningerne indeholdt heri blev indhentet fra kilder der anses som teknisk præcise og pålidelige. Selv om alt er gjort for at sikre fuld visning af produktfarer, er der i nogle tilfælde ingen tilgængelige data og de er så derfor ikke angivet. Da de faktiske betingelser for produktets anvendelse er uden for leverandørens kontrol, antages det, at brugere af dette materiale er uddannet i henhold til gældende lovgivning og forskrifter. Der gives ingen garanti, udtrykt eller underforstået og leverandøren er ikke ansvarlig for eventuelle tab, skader eller følgeskader, som måtte opstå som følge af brugen af eller afhængighed af oplysningerne i dette dokument.

NFPA-kode

 (Sundhed: 1)
 (Antændelighed: 0)
 (Reaktivitet: 0)

FIGURTEKST
Udstedelsesdato

22. januar 2018

Meget alvorlig 4

Versionsnr.

01

Alvorlig 3

Ikrafttrædelsesdato

22. april 2025

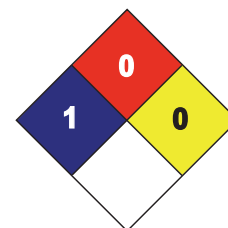
Moderat 2

Udarbejdet af

Producent personale

Lille 1

Minimal 0


Andre oplysninger

For at få et opdateret sikkerhedsdatablad, bedes du kontakte leverandøren/producenten, som er anført på dokumentets første side.