

1 Identificazione del prodotto e della società

Identificatore del prodotto	Gel ActiClean™
N. CAS	Detergente per vetri
Restrizioni raccomandate	Nessuna nota
Informazioni sul produttore	Trojan Technologies 3020 Gore Road London, ON N5V 4T7 CA Telefono: 519-457-3400 Telefono: 888-220-6118
CANUTEC	Telefono: 613-996-6666

2 Identificazione dei pericoli

Pericoli fisici	Non classificato
Pericoli per la salute	Non classificato
Pericoli per l'ambiente	Non classificato
Pericoli definiti da WHMIS 2015	
Elementi dell'etichetta	
Simbolo di pericolo	Nessuno
Parola di avvertenza	Nessuno
Indicazione di pericolo	La miscela non soddisfa i criteri per la classificazione.
Dichiarazione di precauzione	
Prevenzione	Rispettare le buone pratiche di igiene industriale.
Risposta	Lavarsi le mani dopo la manipolazione.
Stoccaggio	Conservare lontano da materiali non compatibili.
Smaltimento	Smaltire rifiuti e residui in conformità con i requisiti delle autorità locali.
WHMIS 2015: pericoli per la salute non altrimenti classificati (HHNOC)	Nessuna nota
WHMIS 2015: pericoli fisici non altrimenti classificati (PHNOC)	Nessuna nota
pericoli non altrimenti classificati (HNOC)	Nessuna nota
Informazioni aggiuntive	Nessuno

3 Composizione/Informazione sugli ingredienti

Commenti sulla composizione della miscela	Questo prodotto è considerato non pericoloso dai criteri WHMIS/OSHA.
--	--

4 Misure di primo soccorso

Inalazione	Se si sviluppano dei sintomi, spostare la vittima all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Contatto con la pelle	Sciacquare con acqua fredda. Lavare con acqua e sapone. Consultare il medico se l'irritazione persiste.
Contatto con gli occhi	Tenere gli occhi aperti e sciacquare delicatamente con acqua per 15-20 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se utilizzate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare a sciacquare gli occhi.
Ingestione	Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. In caso di vomito, fare in modo che la vittima si inclini in avanti per ridurre il rischio di aspirazione. Non somministrare mai nulla per via orale se la vittima è incosciente o convulsa.
Sintomi/Effetti, acuti e ritardati più importanti	Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione temporanea.
Indicazione della necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	Trattare il paziente in modo sintomatico.
Informazioni generali	In caso di malessere, consultare un medico (se possibile mostrare l'etichetta e la scheda dati di sicurezza (SDS)). Assicurarsi che il personale medico sia a conoscenza del materiale coinvolto/dei materiali coinvolti e adottare le precauzioni necessarie per proteggersi. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

5 Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei	Acqua nebulizzata. Schiuma. Polvere chimica secca. Anidride carbonica (CO ₂).
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare un getto d'acqua come estintore, poiché in questo si propagherà l'incendio.
Pericoli specifici derivanti dalla sostanza chimica	Durante l'incendio, possono formarsi gas pericolosi per la salute.
Dispositivi di protezione speciali e raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	In caso di incendio è necessario indossare autorespiratori e indumenti protettivi completi.
Attrezzature/Istruzioni antincendio	Spostare i contenitori dall'area dell'incendio, se è possibile farlo senza rischi.
Metodi specifici	Utilizzare le procedure standard antincendio e prendere in considerazione i pericoli derivanti dagli altri materiali coinvolti.
Pericoli di incendio generali	Non sono noti pericoli insoliti in caso di incendio o esplosione.
Prodotti di combustione pericolosi	Possono includere, ma non sono limitati a: ossidi di carbonio.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	Allontanare il personale non necessario. Per la protezione personale, consultare Sezione 8 .
Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Fuoriuscite di grandi entità: interrompere il flusso di materiale, se questa operazione non presenta rischi. Bloccare il materiale versato, laddove possibile. Coprire con un foglio di plastica per evitarne la diffusione. Assorbire con vermiculite, sabbia asciutta o terra e mettere in contenitori. Dopo il recupero del prodotto, sciacquare l'area con acqua. Fuoriuscite di entità ridotta: pulire con materiale assorbente (ad es., panno, pile). Pulire accuratamente la superficie per rimuovere la contaminazione residua.
Precauzioni ambientali	Non reimmettere mai le sostanze delle fuoriuscite nei contenitori originali per il riutilizzo. Per lo smaltimento dei rifiuti, fare riferimento a Sezione 13 .

7 Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura	Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione. Utilizzare buone pratiche di igiene industriale per la manipolazione di questo materiale. Non mangiare o bere durante l'uso.
Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Conservare nel contenitore originale ben chiuso. Conservare lontano da materiali non compatibili (fare riferimento alla Sezione 10). Tenere fuori dalla portata dei bambini.

8 Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

Limiti di esposizione professionale	Nessun limite di esposizione indicato per gli ingredienti.
Valori limite biologici	Nessun limite di esposizione biologica noto per alcun ingrediente.
Controlli tecnici idonei	È necessario utilizzare una ventilazione generale ottimale (in genere 10 cambi d'aria all'ora). Le velocità di ventilazione devono essere adeguate alle condizioni. Se applicabile, utilizzare contenitori di processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli tecnici per mantenere i livelli nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di emissioni di rumore aereo a un livello accettabile.
Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale, protezione degli occhi/del volto	
Protezione per occhi/viso	Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali (oppure visiere).
Protezione della pelle:	
protezione delle mani	Guanti impermeabili. Confermare prima con un fornitore attendibile.
Altro	Indossare indumenti protettivi adeguati. Come richiesto dal codice del datore di lavoro.
Protezione respiratoria	Normalmente non richiesta.
Pericoli termici	Non pertinente
Considerazioni generali sull'igiene	Osservare sempre le buone misure di igiene personale, come il lavaggio dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e i dispositivi di protezione per rimuovere i contaminanti. Non mangiare o bere durante l'uso.

9 Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	Gel
Stato fisico	Liquido
Cassaforma	Gel
Colore	Bianco sporco
Odore	Inodore
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH	1
Punto di fusione/Punto di congelamento	-5 °C (23 °F)
Punto di ebollizione iniziale	> 100 °C (> 212 °F)
Punto di scorrimento	Non disponibile
Peso specifico	1,1
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Non disponibile
Velocità di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità (materiale solido, gas)	Non pertinente
Limiti di esplosività superiori/inferiori	Non disponibile

Pressione di vapore	Non disponibile
Densità del vapore	Non disponibile
Densità relativa	Non disponibile
Solubilità	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Viscoso
Altre informazioni:	
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non ossidante

10 Stabilità e reattività

Reattività	Reagisce violentemente con forti sostanze alcaline. Questo prodotto può reagire con agenti riducenti. Questo prodotto può reagire con agenti ossidanti forti.
Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna reazione pericolosa conosciuta in condizioni d'uso normale.
Stabilità chimica	Il materiale è stabile in condizioni normali.
Condizioni da evitare	Non mescolare con altri prodotti chimici.
Materiali incompatibili	Non corrosivo per acciaio SAE 1020 o alluminio non rivestito in base ai dati di prova (Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite, Parte III, Sezione 37.1 sulla corrosione ai metalli). Può reagire con metalli teneri come alluminio e zinco producendo idrogeno infiammabile, sostanze caustiche e piombo.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Possono includere, ma non sono limitati a: ossidi di carbonio.

11 Informazioni tossicologiche

Vie di esposizione	Contatto gli occhi, con la pelle, inalazione e ingestione.
Informazioni sulle vie probabili di esposizione	
Ingestione	Si prevede che sussista un basso rischio di ingestione. Può provocare disagio a livello dello stomaco, nausea o vomito.
Inalazione	Non sono noti né previsti danni alla salute durante il normale utilizzo.
Contatto con la pelle	Non corrosivo o irritante per la pelle in base ai dati del test. Non sono previsti effetti avversi dovuti al contatto con la pelle.
Contatto con gli occhi	Non corrosivo o irritante per gli occhi in base ai dati del test.
Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche	Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione temporanea.
Informazioni sugli effetti tossicologici	
Tossicità acuta	Non disponibile
Corrosione/Irritazione cutanea	Il contatto prolungato con la pelle può causare irritazione temporanea.
Minuti di esposizione	Non disponibile
Valore dell'eritema	Non disponibile
Valore dell'edema	Non disponibile
Lesioni oculari gravi/Irritazione oculare	Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione temporanea.
Valore di opacità corneale	Non disponibile
Valore della lesione dell'iride	Non disponibile
Valore di arrossamento congiuntivale	Non disponibile
Giorni di recupero	Non disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Sensibilizzazione respiratoria

Non è un sensibilizzante respiratorio.

Sensibilizzazione cutanea

Non si prevede che questo prodotto causi sensibilizzazione cutanea.

Mutagenesi

Nessun dato disponibile che indichi che il prodotto o eventuali componenti presenti in quantità superiore allo 0,1% sono mutageni o genotossici.

Cancerogenicità
US - California Proposition 65 - CRT: Data di aggiunta all'elenco/Sostanza cancerogena

Silice cristallina (CAS 14808-60-7)

Stati Uniti - Sostanze regolamentate specificamente dall'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

Non in elenco

Tossicità riproduttiva

Non si prevede che questo prodotto causi effetti sulla riproduzione o sullo sviluppo.

Teratogenicità

Non disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Non classificato

Rischio di aspirazione

Non sussiste il rischio di aspirazione.

12 Informazioni ecologiche

Ecotossicità

Non disponibile

Persistenza e degradabilità

Non disponibile

Potenziale bioaccumulativo
Mobilità nel suolo

Non disponibile

Mobilità in generale

Non disponibile

Altri effetti avversi

Non disponibile

13 Informazioni sullo smaltimento

Istruzioni per lo smaltimento

Raccogliere e recuperare o smaltire in contenitori sigillati presso un sito di smaltimento rifiuti autorizzato. Smaltire in conformità con tutte le normative applicabili.

Normative locali sullo smaltimento

Smaltire in conformità con tutte le normative applicabili.

Codice rifiuti pericolosi

Il codice dei rifiuti dovrebbe essere assegnato sulla base di accordi tra l'utente, il produttore e la società di smaltimento dei rifiuti.

Rifiuti da prodotti residui/inutilizzati

Smaltire secondo le normative locali. Contenitori o rivestimenti vuoti possono trattenere alcuni residui di prodotto. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro (vedere: Istruzioni per lo smaltimento).

Imballaggio contaminato

Poiché i contenitori vuoti possono trattenere residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate sull'etichetta anche dopo aver svuotato il contenitore. I contenitori vuoti devono essere portati in un sito autorizzato di trattamento dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

14 Informazioni sul trasporto

Prova di classificazione del trasporto di merci pericolose (TDG)

In conformità con la Parte 2.2.1 (SOR/2014-152) delle normative sul trasporto di merci pericolose, certifichiamo che la classificazione di questo prodotto è corretta alla data di emissione della SDS.

Dipartimento dei trasporti degli Stati Uniti (DOT)

Non regolamentato come merce pericolosa.

Transporto di merci pericolose (TDG - Canada)

Non regolamentato come merce pericolosa.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Normative federali canadesi	Questo prodotto è stato classificato conformemente ai criteri di pericolo dell'HPR e la scheda dati di sicurezza dei materiali contiene tutte le informazioni richieste dalle normative dall'HPR.	
Sostanze per prove DSL Canada: sostanza in elenco		
	Silice cristallina (CAS 14808-60-7)	In elenco
Elenco di controllo delle esportazioni (CEPA 1999, programma 3)		Non in elenco
Gas a effetto serra		Non in elenco
Regolamento di controllo precursore		Non regolamentato
Classificazioni WHMIS 2015		Non pertinente
Normative federali statunitensi		
TSCA Sezione 12 (b) Notifica di esportazione (40 CFR 707, Capitolo D)		Non regolamentato
Elenco delle sostanze pericolose CERCLA (40 CFR 302.4)		
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
Stati Uniti - Sostanze regolamentate specificamente dall'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)		Non in elenco
Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)		
Categorie di pericolo		
	Pericolo immediato - No	
	Pericolo ritardato - No	
	Pericolo di incendio - No	
	Pericolo di pressione - No	
	Rischio di reattività - No	
SARA 302 Sostanza estremamente pericolosa		No
SARA 311/312 Prodotto chimico pericoloso		No
SARA 313 (segnalazione TRI)		Non regolamentato
Altre normative federali statunitensi		
Clean Air Act (CAA) Sezione 112 Elenco degli inquinanti atmosferici pericolosi (HAP)		Non regolamentato
Clean Air Act (CAA) Sezione 112(r) Prevenzione in caso di rilascio accidentale (40 CFR 68.130)		Non regolamentato
Normative statali statunitensi		
Normative statali statunitensi		
California Hazardous Substances (Director's) statunitense: sostanza in elenco		
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
Illinois Chemical Safety Act statunitense: sostanza in elenco		
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
Louisiana Spill Reporting statunitense: sostanza in elenco		
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
Minnesota Haz Subs statunitense: sostanza in elenco		
	Silice cristallina (CAS 14808-60-7)	In elenco
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
	Urea (CAS 57-13-6)	In elenco
New Jersey RTK statunitense - Sostanze: sostanza in elenco		
	Silice cristallina (CAS 14808-60-7)	
	Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Texas Effects Screening Levels statunitense: sostanza in elenco

Silice cristallina (CAS 14808-60-7)	In elenco
Acido fosforico (CAS 7664-38-2)	In elenco
Urea (CAS 57-13-6)	In elenco

Stati Uniti - RTK del Massachusetts - Elenco delle sostanze

Silice cristallina (CAS 14808-60-7)
Acido fosforico (CAS 7664-38-2)

US. New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act

Non regolamentato

US. Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law

Silice cristallina (CAS 14808-60-7)
Acido fosforico (CAS 7664-38-2)

US. Rhode Island RTK

Acido fosforico (CAS 7664-38-2)

Stati Uniti - California Proposition 65

AVVERTENZA: questo prodotto contiene sostanze chimiche note allo Stato della California come causa di cancro.

US - California Proposition 65 - CRT: Data di aggiunta all'elenco/Sostanza cancerogena

Silice cristallina (CAS 14808-60-7)	In elenco: sabato 1 ottobre 1988
-------------------------------------	----------------------------------

Stato dell'inventario

Paesi o regione	Nome dell'inventario	In inventario (sì/no)*
Canada	Elenco delle sostanze domestiche (DSL)	Sì
Canada	Elenco delle sostanze non domestiche (NDSL)	No
Stati Uniti e Porto Rico	Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA)	Sì

*Un "Sì" indica che tutti i componenti di questo prodotto sono conformi ai requisiti di inventario gestiti dal paese o dai paesi di governo in si applica tale legislazione.

16. Altre informazioni

Disclaimer

Le informazioni contenute nella scheda sono state scritte in base alle migliori conoscenze ed esperienze attualmente disponibili. Le informazioni ivi contenute sono state ottenute da fonti considerate tecnicamente accurate e affidabili. Sebbene sia stato fatto ogni tentativo per garantire un'informativa completa relativa ai rischi del prodotto, in alcuni casi i dati non erano disponibili e in tal modo sono stati indicati. Poiché le condizioni di utilizzo effettivo del prodotto esulano dal controllo del fornitore, si presume che gli utenti di questo materiale siano stati adeguatamente formati conformemente ai requisiti di tutta la legislazione e degli strumenti normativi applicabili. Non si concede alcuna garanzia, espressa o implicita, e il fornitore non sarà responsabile per eventuali perdite, lesioni o danni conseguenti che potrebbero derivare dall'utilizzo o dall'affidamento su qualsiasi informazione contenuta nel presente documento.

Codice NFPA

(Salute: 1)
 (Infiammabilità: 0)
 (Reattività: 0)

Data di pubblicazione:

22 gennaio 2018

N. versione

01

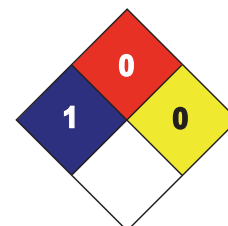
Data di entrata in vigore

22 aprile 2025

Preparato da

Personale del produttore

LEGENDA	
Grave	4
Grave	3
Moderato	2
Leggero	1
Minimo	0



Altre informazioni

Per una scheda dati di sicurezza (SDS) aggiornata, rivolgersi al fornitore/produttore indicato nella prima pagina del documento.