

SAFETY DATA SHEET

1. Product and Company Identification

Product identifier Scoop Away Complete Performance

Other means of identification Document Number: USA004068

Recommended use Cat litter

Recommended restrictions Workers (and your customers or users in the case of resale) should be informed of the potential

presence of respirable dust and respirable crystalline silica as well as their potential hazards. Appropriate training in the proper use and handling of this material should be provided as required

under applicable regulations.

Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information

Manufacturer

Company name The Clorox Company Address 1221 Broadway

Oakland, CA 94612 United States

Telephone 1-510-271-7000 **E-mail** Not available.

Emergency phone number Medical Emergency: 1-800-446-1014

Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. Hazards Identification

Physical hazards Not classified.

Health hazardsCarcinogenicityCategory 1AReproductive toxicityCategory 1B

Environmental hazards Not classified.

OSHA defined hazards Not classified.

Label elements



Signal word Danger

Hazard statement May cause cancer. May damage fertility or the unborn child.

Precautionary statement

Prevention Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read

and understood. Wear protective gloves, protective clothing, eye protection and face protection.

Response If exposed or concerned: Get medical attention.

Storage Store locked up.

Disposal Dispose of container in accordance with local, regional, national and international regulations.

Hazard(s) not otherwise

classified (HNOC)

None known.

Supplemental information This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions

and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure. This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government

regulations.

3. Composition/Information on Ingredients

Mivtures

Mixtures			
Chemical name	Common name and synonyms	CAS number	%
Bentonite		1302-78-9	10 - 100
Limestone		1317-65-3	0 - 90
Crystalline silica		14808-60-7	< 6

#35881 Page: 1 of 8 Issue date 01-February-2023

A. First Aid Measures 4. First Aid Measures symptoms develop move victim to fresh air. lush with cool water. Wash with soap and wallush with cool water. Remove contact lenses ttention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advictorward to reduce risk of aspiration. Never give onvulsing. Obtain medical attention. The properties of the properties	If symptoms persist, obtain mater. Obtain medical attention s, if applicable, and continue flee. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	nedical attention. If irritation persists. ushing. Obtain medica have victim lean
4. First Aid Measures symptoms develop move victim to fresh air. llush with cool water. Wash with soap and wallush with cool water. Remove contact lenses ttention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advictorward to reduce risk of aspiration. Never given onvulsing. Obtain medical attention. Tousts may irritate the respiratory tract, skin are symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed. Treat patient symptoms.	If symptoms persist, obtain mater. Obtain medical attention s, if applicable, and continue flee. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	nedical attention. If irritation persists. ushing. Obtain medica have victim lean
symptoms develop move victim to fresh air. Ilush with cool water. Wash with soap and wallush with cool water. Remove contact lenses ttention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advice the orward to reduce risk of aspiration. Never give onvulsing. Obtain medical attention. The objects may irritate the respiratory tract, skin are symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed.	ater. Obtain medical attention s, if applicable, and continue flee. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	if irritation persists. ushing. Obtain medica have victim lean
lush with cool water. Wash with soap and wallush with cool water. Remove contact lenses tention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advice the orward to reduce risk of aspiration. Never give onvulsing. Obtain medical attention. The objects was irritate the respiratory tract, skin and symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed.	ater. Obtain medical attention s, if applicable, and continue flee. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	if irritation persists. ushing. Obtain medica have victim lean
lush with cool water. Remove contact lenses ttention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advictorward to reduce risk of aspiration. Never given onvulsing. Obtain medical attention. Dusts may irritate the respiratory tract, skin are symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed.	e, if applicable, and continue flee. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	ushing. Obtain medica
ttention if irritation persists. To not induce vomiting without medical advice prward to reduce risk of aspiration. Never give onvulsing. Obtain medical attention. The pusts may irritate the respiratory tract, skin are symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed.	e. If vomiting occurs naturally, e anything by mouth if victim ind eyes.	have victim lean
orward to reduce risk of aspiration. Never given onvulsing. Obtain medical attention. Ousts may irritate the respiratory tract, skin are symptoms may be delayed. Treat patient symptoms may be delayed.	e anything by mouth if victim indexes.	
symptoms may be delayed. Treat patient sym	·	
	nptomatically.	
exposed or concerned: Get medical attention		
abel where possible). Show this safety data s yes and skin. KEEP OUT OF REACH OF CH	sheet to the doctor in attendan	
5. Fire Fighting Measure	es	
reat for surrounding material.		
o not use water jet as an extinguisher, as th	is will spread the fire.	
During fire, gases hazardous to health may be	e formed.	
faterial can be slippery when wet.		
lse water spray to cool unopened containers ntil well after fire is out.	. Cool containers with flooding	g quantities of water
lo unusual fire or explosion hazards noted.		
6. Accidental Release Meas	sures	
e slippery when wet. Wear appropriate prote IIOSH/MSHA approved respirator if there is a ne exposure limits. Do not touch damaged co ppropriate protective clothing. Ensure adequ	ctive equipment and clothing a risk of exposure to dust/fume ontainers or spilled material ur late ventilation. Local authoriti	during clean-up. Use a e at levels exceeding nless wearing es should be advised i
		cleaner equipped with
		aterial into waste
naterial in suitable, covered, labeled containe	ers. For waste disposal, see se	ection 13 of the SDS.
void discharge into drains, water courses or treams, ponds or public waters.	onto the ground. Do not disch	narge into lakes,
7. Handling and Storag	е	
nd understood. Avoid contact with eyes. Avoust generation and accumulation. Pregnant or oduct. When using do not eat or drink. Was	oid breathing dust. Do not taste or breastfeeding women must th thoroughly after handling.	e or swallow. Minimize not handle this
eep out of reach of children. Keep container lace. Store locked up.	s tightly closed in a dry, cool a	and well-ventilated
	eep unnecessary personnel away. Keep per e slippery when wet. Wear appropriate prote IOSH/MSHA approved respirator if there is a see exposure limits. Do not touch damaged corpropriate protective clothing. Ensure adequipalificant spillages cannot be contained. For woid the generation of dusts during clean-up EPA filter. Stop the flow of material, if this is arge Spills: Wet down with water and dike for ontainer. Following product recovery, flush a mall Spills: Sweep up or vacuum up spillage laterial in suitable, covered, labeled container void discharge into drains, water courses or treams, ponds or public waters. 7. Handling and Storag btain special instructions before use. Do not and understood. Avoid contact with eyes. Avoid st generation and accumulation. Pregnant of coduct. When using do not eat or drink. Was eep out of reach of children. Keep container	eep unnecessary personnel away. Keep people away from and upwind of e slippery when wet. Wear appropriate protective equipment and clothing IOSH/MSHA approved respirator if there is a risk of exposure to dust/fume e exposure limits. Do not touch damaged containers or spilled material urpopropriate protective clothing. Ensure adequate ventilation. Local authoritic gnificant spillages cannot be contained. For personal protection, see sect void the generation of dusts during clean-up. Collect dust using a vacuum EPA filter. Stop the flow of material, if this is without risk. arge Spills: Wet down with water and dike for later disposal. Shovel the montainer. Following product recovery, flush area with water. mall Spills: Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable containaterial in suitable, covered, labeled containers. For waste disposal, see see void discharge into drains, water courses or onto the ground. Do not discharge into drains, water courses or onto the ground. Do not discharge basin special instructions before use. Do not handle until all safety precaund understood. Avoid contact with eyes. Avoid breathing dust. Do not taste ust generation and accumulation. Pregnant or breastfeeding women must roduct. When using do not eat or drink. Wash thoroughly after handling. eep out of reach of children. Keep containers tightly closed in a dry, cool as

#35881 Page: 2 of 8 Issue date 01-February-2023

8. Exposure Controls/Personal Protection

Occupational exposure limits

Components	Туре	Value	Form
Crystalline silica (CAS 14808-60-7)	PEL	0.05 mg/m3	Respirable dust.
Limestone (CAS 1317-65-3)	PEL	5 mg/m3	Respirable fraction
		15 mg/m3	Total dust.
US. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.	1000)		
Components	Туре	Value	Form
Crystalline silica (CAS 14808-60-7)	TWA	0.1 mg/m3	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.
Limestone (CAS 1317-65-3)	TWA	5 mg/m3	Respirable fraction
		15 mg/m3	Total dust.
		50 mppcf	Total dust.
		15 mppcf	Respirable fraction
US. ACGIH Threshold Limit Values	•		
Components	Туре	Value	Form
Crystalline silica (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Respirable fraction
Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)	STEL	6 mg/m3	Inhalable fraction.
	TWA	2 mg/m3	Inhalable fraction.
US. NIOSH: Pocket Guide to Chem	ical Hazards		
Components	Туре	Value	Form
Crystalline silica (CAS 14808-60-7)	TWA	0.05 mg/m3	Respirable dust.
Limestone (CAS 1317-65-3)	TWA	5 mg/m3	Respirable.
,		10 mg/m3	Total
Sodium tetraborate pentahydrate (CAS	TWA	1 mg/m3	

Biological limit values

Appropriate engineering controls

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level. If engineering measures are not sufficient to maintain concentrations of dust particulates below the Occupational Exposure Limit (OEL), suitable respiratory protection must be worn. If material is ground, cut, or used in any operation which may generate dusts, use appropriate local exhaust ventilation to keep exposures below the recommended exposure limits. Provide adequate local exhaust ventilation to maintain worker exposure below exposure limits. Ensure adequate ventilation.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection	Not normally required under normal use conditions. When handling in large quantities or

responding to emergency situations, the use of appropriate eye protection is recommended.

Skin protection

Hand protection Not normally required under normal use conditions. When handling in large quantities or

responding to emergency situations, the use of appropriate skin protection is recommended.

Other Not normally required. Wear appropriate chemical resistant clothing.

Respiratory protection Where exposure guideline levels may be exceeded, use an approved NIOSH respirator.

Respirator should be selected by and used under the direction of a trained health and safety professional following requirements found in OSHA's respirator standard (29 CFR 1910.134),

CAN/CSA-Z94.4 and ANSI's standard for respiratory protection (Z88.2).

Thermal hazards Not applicable.

General hygiene considerations

Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective equipment to remove contaminants. Avoid contact with the skin and the eyes. When using do not eat or drink

#35881 Page: 3 of 8 Issue date 01-February-2023

9. Physical and Chemical Properties

Gray Granules Appearance

Solid. Physical state **Form** Granules

Color Gray (unscented)

Gray with color speckles (scented)

Unscented or aromatic, Floral, Lemongrass Odor

Odor threshold Not available. pН Not available. Not available. Melting point/freezing point Not available. Initial boiling point and boiling

range

Other information

Pour point Not available. Specific gravity Not available. Not available. Partition coefficient (n-octanol/water)

Not available. Flash point Not available. **Evaporation rate** Not available. Flammability (solid, gas) Upper/lower flammability or explosive limits

Flammability limit - lower

Not available.

Flammability limit - upper

(%)

Not available.

Explosive limit - lower (%) Not available. Not available. Explosive limit - upper (%) Vapor pressure Not available. Vapor density Not available. Relative density 1.1 g/cm³ Not available. Solubility(ies) **Auto-ignition temperature** Not available. Not available. **Decomposition temperature** Not available. **Viscosity**

Other information

Not explosive. **Explosive properties** Not oxidizing. **Oxidizing properties**

10. Stability and Reactivity

Possibility of hazardous

reactions

Reactivity

The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

Chemical stability Material is stable under normal conditions.

Conditions to avoid Moisture. None known. Incompatible materials

Hazardous decomposition

products

May include and are not limited to: Oxides of carbon.

11. Toxicological Information

Information on likely routes of exposure

Inhalation Dust may irritate respiratory system. Prolonged inhalation may be harmful.

Dust or powder may irritate the skin. Skin contact

Eye contact Dust may irritate the eyes.

Ingestion May cause stomach distress, nausea or vomiting.

#35881 Page: 4 of 8 Issue date 01-February-2023 Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Dusts may irritate the respiratory tract, skin and eyes.

Information on toxicological effects

Acute toxicity

See below.

Components

Species Test Results

Bentonite (CAS 1302-78-9)

Acute

Dermal

LD50 Not available

Inhalation

LC50

Not available

Oral

LD50 Not available

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

Acute

Dermal

LD50 Not available

Inhalation

LC50 Not available

Oral

LD50 Not available

Limestone (CAS 1317-65-3)

Acute

Dermal

LD50 Not available

Inhalation

LC50 Not available

Oral LD50

Rat 6450 mg/kg, RTECS

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

Acute

Dermal

LD50 Rabbit > 2000 mg/kg, 24 Hours, ECHA

Inhalation

LC50 Rat > 2 mg/L, 4 Hours, ECHA

Oral

LD50 Rat > 2000 mg/kg, ECHA

Skin corrosion/irritation Prolonged skin contact may cause temporary irritation.

Exposure minutes Not available.

Erythema value Not available.

Oedema value Not available.

Serious eye damage/eye

irritation

Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Corneal opacity value Not available.

Iris lesion value Not available.

Conjunctival reddening Not available.

value

Conjunctival oedema value Not available.

Recover days Not available.

Respiratory or skin sensitization

Respiratory sensitization Not a respiratory sensitizer.

Skin sensitization This product is not expected to cause skin sensitization.

Germ cell mutagenicity Non-hazardous by OSHA criteria.

#35881 Page: 5 of 8 Issue date 01-February-2023

Carcinogenicity

In June 2003, SCOEL (the EU Scientific Committee on Occupational Exposure Limits) concluded that the main effect in humans of the inhalation of respirable crystalline silica dust is silicosis. "There is sufficient information to conclude that the relative risk of lung cancer is increased in persons with silicosis (and, apparently, not in employees without silicosis exposed to silica dust in quarries and in the ceramic industry). Therefore, preventing the onset of silicosis will also reduce the cancer risk..." (SCOEL SUM Doc 94-final, June 2003) According to the current state of the art, worker protection against silicosis can be consistently assured by respecting the existing regulatory occupational exposure limits. May cause cancer. Occupational exposure to respirable dust and respirable crystalline silica should be monitored and controlled. See below.

ACGIH Carcinogens

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

A2 Suspected human carcinogen.

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

A4 Not classifiable as a human carcinogen.

California Proposition 65 - CRT: Listed date/Carcinogenic substance

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

Supplement 7, Volume 68, Volume 100C 1 Carcinogenic to

humans.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1052)

Crystalline silica (CAS 14808-60-7) Cancer

US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

Known To Be Human Carcinogen.

Reproductive toxicity

May damage fertility or the unborn child.

Specific target organ toxicity -

Specific larger organ toxicity -

single exposure

Specific target organ toxicity -

repeated exposure

Not classified.

Not classified.

Aspiration hazard Not an aspiration hazard.

Chronic effects Prolonged inhalation may be harmful. Prolonged or repeated exposure may cause lung injury.

Further information Not available.

12. Ecological Information

Ecotoxicity See below

Ecotoxicological data

Components Species Test Results

Bentonite (CAS 1302-78-9)

Aquatic

Fish LC50 Rainbow trout, donaldson trout 19000 mg/L, 96 hours

(Oncorhynchus mykiss)

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

Aquatic

Fish LC50 Western mosquitofish (Gambusia affinis) 104 mg/L, 96 hours

Persistence and degradability

No data is available on the degradability of any ingredients in the mixture.

Bioaccumulative potentialNo data available.Mobility in soilNo data available.Mobility in generalNot available.

Other adverse effects

No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation

potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

13. Disposal Considerations

Disposal instructionsCollect and reclaim or dispose in sealed containers at licensed waste disposal site. Dispose of

contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

Local disposal regulations

Dispose in accordance with all applicable regulations.

Hazardous waste code

The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste

dispersal code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste

disposal company.

Waste from residues / unused

products

Dispose of in accordance with local regulations. Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see:

Disposal instructions).

Contaminated packaging Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is

emptied. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or

disposal.

#35881 Page: 6 of 8 Issue date 01-February-2023

14. Transport Information

U.S. Department of Transportation (DOT)

Not regulated as dangerous goods.

Transportation of Dangerous Goods (TDG - Canada)

Not regulated as dangerous goods.

IATA/ICAO (Air)

Not regulated as dangerous goods.

IMDG (Marine Transport)

Not regulated as dangerous goods.

15. Regulatory Information

US federal regulations

Product is compliant with CPSC regulatory guidelines.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)

Not regulated.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4)

Not listed.

SARA 304 Emergency release notification

Not regulated.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1052)

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

lung effects

immune system effects

kidney effects

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

SARA 302 Extremely

hazardous substance

SARA 311/312 Hazardous Yes

chemical

Classified hazard Carcinogenicity Reproductive toxicity categories

SARA 313 (TRI reporting)

Not regulated.

Other federal regulations

Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List

Not regulated.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)

Not regulated.

Safe Drinking Water Act

(SDWA)

Not regulated. Not regulated.

Food and Drug

Administration (FDA) **US state regulations** See below

US - Minnesota Haz Subs: Listed substance

Crystalline silica (CAS 14808-60-7) **QUARTZ**

QUARTZ (SEE SILICA - CRYSTALLINE)

Limestone (CAS 1317-65-3) CALCIUM CARBONATE

LIMESTONE (SEE CALCIUM CARBONATE) MARBLE (SEE CALCIUM CARBONATE)

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3) BORATES, TETRA, SODIUM SALTS PENTAHYDRATE

US. California Controlled Substances. CA Department of Justice (California Health and Safety Code Section 11100)

US. Massachusetts RTK - Substance List

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

Limestone (CAS 1317-65-3) Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

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

Crystalline silica (CAS 14808-60-7)

Limestone (CAS 1317-65-3)

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

#35881 Page: 7 of 8 Issue date 01-February-2023

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

Crystalline silica (CAS 14808-60-7) Limestone (CAS 1317-65-3)

Sodium tetraborate pentahydrate (CAS 12179-04-3)

US. Rhode Island RTK

Crystalline silica (CAS 14808-60-7) Limestone (CAS 1317-65-3)

California Proposition 65



WARNING: WARNING: This product can expose you to chemicals including Crystalline silica, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

California Proposition 65 - CRT: Listed date/Carcinogenic substance

Crystalline silica (CAS 14808-60-7) Listed: October 1, 1988

Country(s) or region Inventory name

On inventory (yes/no)*

United States & Puerto Rico Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory

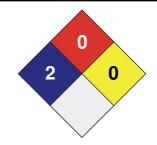
Vac

*A "Yes" indicates this product complies with the inventory requirements administered by the governing country(s)

16. Other Information

LEGEND	
Severe	4
Serious	3
Moderate	2
Slight	1
Minimal	0





Disclaimer

The information in the safety data sheet was written by Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) based on the best knowledge and experience currently available. Information contained herein was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of the supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained according to the requirements of all applicable legislation and regulatory instruments. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this document.

Issue date

01-February-2023 01

Version #

Niak awallah

Further information

Not available.

Other information

For an updated SDS, please contact the supplier/manufacturer listed on the first page of the document.

Reference Item: 514138 & 182767

Prepared by: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000

#35881 Page: 8 of 8 Issue date 01-February-2023

IOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



1. Identificación de producto y compañía

Identificador de producto
Otros medios de identificación

Scoop Away Complete Performance Número de documento: EE.UU. 004068

Uso recomendado

Arena para gatos

Restricciones recomendadas

Los trabajadores (y sus clientes o usuarios en el caso de reventa) deberán estar informados de la posible presencia de polvo respirable y sílice cristalina respirable así como de sus posibles peligros. De acuerdo con las normas aplicables, deberá ofrecerse una formación adecuada para el uso y manejo correctos de este material.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa The Clorox Company

Dirección 1221 Broadway

Oakland, CA 94612 Estados Unidos 1-510-271-7000

Teléfono 1-510-271-7000 **Correo electrónico** No disponible.

Número de teléfono para

emergencias

Emergencia médica: 1-800-446-1014

Emergencia de transporte: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos

Peligros para la salud Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Categoría 1A

Toxicidad para la reproducción Categoría 1B

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA

No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación de peligro Consejos de prudencia

Puede provocar cáncer. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Prevención

Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección

para los ojos y la cara.

Respuesta

En caso de exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.

Almacenamiento

Guardar bajo llave.

Eliminación

Eliminar el recipiente conforme a las reglamentaciones local, regional, nacional y internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés) Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria

Esta SDS está diseñada para empleados del lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras condiciones y situaciones en las que existe un mayor potencial de exposición a gran escala o prolongada. Esta SDS no es aplicable para el uso por parte del consumidor de nuestros productos. Para el uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con la normativa gubernamental aplicable.

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezclas

#35881 Página: 1 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Bentonita		1302-78-9	10 - 100
caliza, piedra		1317-65-3	0 - 90
Sílica cristalina		14808-60-7	< 6
Tetraborato de sodio pentahidratado		12179-04-3	0.1 - 1
Comentarios sobre la composición	GHS Estados Unidos: El porcentaje exacto secreto comercial, de conformidad con el participato de conformidad conformidad conformidad conformid		n ha sido retenida como
	4. Medidas de primeros a	uxilios	
Inhalación	En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.		
Piel	Enjuagar con abundante agua fría. Lavar con agua y jabón. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.		
Ojos	Enjuagar con agua fría. Sacarse los lentes de contacto, si es el caso, y continuar enjuagando. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.		
Ingestión	No provoque el vómito sin consejo médico Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración. No dar nada por la boca si l víctima está inconsciente o si tiene convulsiones. Consulte al médico.		
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	El polvo puede irritar el tracto respiratorio, la	a piel y los ojos.	
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Los síntomas pueden retrasarse. Tratar al p	paciente según sus síntomas.	
Información general	EN CASO DE exposición demostrada o sup acuda al médico (si es posible, muéstrele la que esté de servicio. Evitar contacto con ojo LOS NIÑOS.	a etiqueta). Muéstrele esta ficha	de seguridad al doctor
	5. Medidas para combatir ir	ncendios	_
Medio extintor apropiado	Tratar el material circundante.		
Medios inadecuados	No utilizar agua a presión, puede extender	el incendio.	
Riesgos específicos derivados del producto químico	En caso de incendio se pueden formar gaso	es nocivos.	
Equipo especial de protección	Este material puede resultar resbaladizo cu	ando está mojado.	

y medias de precaución para los bomberos Equipos/instrucciones para la Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada. Enfríe los recipientes con abundante agua aún después de extinguir el incendio. lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Este material puede resultar resbaladizo cuando está mojado. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos / humos que excedan los límites de exposición. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Evite la generación de polvo durante la limpieza. Recoja el polvo usando una aspiradora equipada con un filtro HEPA. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos.

Derrames grandes: moje con agua y haga digues para su desecho posterior. Palee el material al recipiente de residuos. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Recoja mecánicamente y coloque en un recipiente apropiado para la eliminación. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos y etiquetados. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

#35881 Página: 2 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evitar el contacto con los ojos. Evitar respirar polvos. No degustar o ingerir el producto. Minimice la generación y acumulación de polvo. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. No comer ni beber durante su utilización. Colada a fondo después de dirigir.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Mantener fuera del alcance de los niños. Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Componentes	Tipo	Valor	Estado físico
caliza, piedra (CAS 1317-65-3)	PPT	5 mg/m3	Fracción respirable.
,		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)	PPT	0.1 mg/m3	Respirable.
,		2.4 mppcf	Respirable.
OSHA de USA - Tabla Z-1 - Lími	ites para los contaminantes del aire (29	CFR 1910.1000)	
Componentes	Тіро	Valor	Estado físico
caliza, piedra (CAS 1317-65-3)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
·	·	15 mg/m3	Polvo total.
Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	0.05 mg/m3	Polvo respirable.
EE.UU. Valores umbrales ACGI	н		
Componentes	Тіро	Valor	Estado físico
Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)	PPT	0.025 mg/m3	Fracción respirable.
Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)	LECP	6 mg/m3	Fracción inhalable.
	PPT	2 mg/m3	Fracción inhalable.
NIOSH de EUA: Guía de bolsillo	o acerca de los peligros químicos		
		Valor	Estado físico
Componentes	Tipo	vaior	Estado físico
caliza, piedra (CAS	PPT	5 mg/m3	Respirable.
caliza, piedra (CAS	<u> </u>		
Componentes caliza, piedra (CAS 1317-65-3) Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)	<u> </u>	5 mg/m3	Respirable.

Valores límites biológicos Controles técnicos apropiados

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Si las medidas de ingeniería no bastan para mantener la concentración de partículas de polvo por debajo del OEL (límite de exposición ocupacional), deberá llevarse protección respiratoria adecuada. Si el material se esmerila, corta o usa en una operación que pueda generar polvo, cuente con ventilación apropiada con escape local para mantener la exposición por debajo de los límites de exposición del trabajador por debajo de los límites de exposición del trabajador por debajo de los límites de exposición del trabajador por debajo de los límites de exposición. Asegure una ventilación apropiada.

#35881 Página: 3 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Normalmente no es necesario bajo condiciones normales de uso. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de una adecuada protección para los ojos.

Protección de la piel

Protección para las

manos

Normalmente no es necesario bajo condiciones normales de uso. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de

una adecuada protección para la piel.

Otros Protección respiratoria No se requiere normalmente. Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador

aprobado de NIOSH.

La máscara de respiración deberá ser seleccionada y utilizada bajo la dirección de personal capacitado en salud y seguridad, y en un todo de acuerdo con lo establecido por las pautas y criterios respectivos de OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 y de ANSI sobre protección

respiratoria (Z88.2).

Peligros térmicos

No aplicable.

Consideraciones generales

sobre higiene

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Evite el contacto con la piel y los ojos. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Gris Gránulos **Aspecto**

Sólido. Estado físico Estado físico Gránulos

Color Gris (sin perfume)

Gris con manchas de color (perfumado)

Olor Sin perfume o aromático, Floral, Limongrass

Umbral de olor No disponible. No disponible. pН Punto de fusión/punto de No disponible.

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No disponible.

Otra información

Punto de escurrimiento No disponible. Peso específico No disponible. Coeficiente de reparto: No disponible.

n-octanol/agua

Punto de inflamabilidad No disponible. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de No disponible.

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite superior de

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible.

Límite superior de explosividad (%)

Presión de vapor No disponible. Densidad de vapor No disponible. Densidad relativa 1.1 g/cm3 Solubilidad(es) No disponible. Temperatura de autoignición No disponible. Temperatura de No disponible.

descomposición

Viscosidad

No disponible.

#35881 Página: 4 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023 Otra información

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Condiciones a evitar Humedad.

Materiales incompatibles Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Productos de descomposición

peligrosos

Pueden incluír y no están limitados a: Óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación El polvo puede irritar el sistema respiratorio. La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Piel El polvo o talco pueden irritar la piel.

Vea abajo

Ojos El polvo puede irritar los ojos.

Ingestión Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

Síntomas relacionados con las El polvo puede irritar el tracto respiratorio, la piel y los ojos.

características físicas, químicas y toxicológicas

Información sobre los efectos toxicológicos

Componentes Especies Resultados de la prueba

Bentonita (CAS 1302-78-9)

Agudo *Dérmico*

Toxicidad aguda

DL50 No disponible

Inhalación

CL50 No disponible

Oral

DL50 No disponible

caliza, piedra (CAS 1317-65-3)

Agudo *Dérmico*

DL50 No disponible

Inhalación

CL50 No disponible

Oral

DL50 rata 6450 mg/kg, RTECS

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Agudo

Dérmico

DL50 No disponible

Inhalación

CL50 No disponible

Oral

DL50 No disponible

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)

Agudo

Dérmico

DL50 conejo > 2000 mg/kg, 24 Horas, ECHA

#35881 Página: 5 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

Componentes Especies Resultados de la prueba

Inhalación

CL50 rata > 2 mg/L, 4 Horas, ECHA

Oral

DL50 rata > 2000 mg/kg, ECHA

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Minutos de exposición No disponible.

Valor de eritema No disponible.

Valor del edema No disponible.

Lesiones oculares

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Valor de opacidad corneal No disponible.

Valor de la lesión del iris No disponible.

Valor del enrojecimiento conjuntival No disponible.

Valor del edema

conjuntivo

No disponible.

Días de recuperación No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No es peligroso según los criterios de OSHA.

Carcinogenicidad En junio de 2003, el SCOEL (Comité Científico de la UE para los Límites de Exposición

Profesional a Agentes Químicos) concluyó que el principal efecto de la inhalación de polvo de sílice cristalino respirable en los humanos es la silicosis. "Existe suficiente información para concluir que el riesgo relativo de cáncer de pulmón aumenta en personas con silicosis (y, aparentemente, no en trabajadores sin silicosis expuestos a polvo de sílice en canteras y en la industria cerámica). Por tanto, la prevención de la silicosis también reducirá el riesgo de cáncer..." (SCOEL SUM Doc 94-final, Junio 2003) De conformidad con los últimos estudios, la protección de los trabajadores contra la silicosis puede garantizarse respetando los límites de exposición ocupacional reglamentarios existentes. Puede provocar cáncer. La exposición profesional a polvo respirable y sílice cristalina respirable se debe monitorear y controlar. Vea

abajo

ACGIH - Carcinógenos

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3) A4 - No clasificable como carcinogénico humano.

Proposición 65 de California - CRT: Fecha de Listado/sustancia carcinogénica

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7) Supplement 7, Volume 68, Volume 100C 1 Carcinogénico para los

humanos.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7) Cáncer

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7) Cancerígeno humano conocido.

Toxicidad para la reproducción Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -

No clasificado.

Exposiciones repetidas

Efectos ecotoxicológicos

única

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva. La exposición prolongada o reiterada puede

provocar lesiones pulmonares.

Información adicional No disponible.

12. Información ecológica

Vea abajo

#35881 Página: 6 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

Datos ecotoxicológicos

Componentes Especies Resultados de la prueba

Bentonita (CAS 1302-78-9)

Acuático/a

Peces CL50 Trucha arco iris, trucha Donaldson 19000 mg/L, 96 horas

(Oncorhynchus mykiss)

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)

Acuático/a

Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 104 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la

mezcla.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Movilidad en general No disponible.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el

eliminación contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales sobre la Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables. eliminación

Código de residuo peligroso El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos

pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicados en la etiquete después de vaciones el recipiente. Los contenedarse vacíos deben con

indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

No está regulado como producto peligroso.

Transporte de material peligroso (TDG - Canada)

No está regulado como producto peligroso.

IATA/ICAO

utilizado

No está regulado como producto peligroso.

IMDG (Transporte marítimo)

No está regulado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

El producto cumple con las directrices reglamentarias de la CPSC.

T00

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7) Cáncer

efectos en los pulmones efectos sobre el sistema inmune

etectos sobre el sistema inmune

efectos renales

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia No extremadamente peligrosa SARA 311/312 Sustancias Sí químicas peligrosas

#35881 Página: 7 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

Categorías de peligro Carcinogenicidad

clasificadas Toxicidad para la reproducción

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Dirección de Alimentos y

Medicamentos de los EUA

No regulado.

(FDA)

Regulaciones de un estado de Vea abajo

EUA

EE.UU. - Minnesota Haz Subs: Listed substance

caliza, piedra (CAS 1317-65-3) CARBONATO DE CALCIO

LIMESTONE (SEE CALCIUM CARBONATE)
MARBLE (SEE CALCIUM CARBONATE)
QUARTZ (SEE SILICA - CRYSTALLINE)

SÍLICE CRISTALINA, CUARZO

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS

BORATES, TETRA, SODIUM SALTS PENTAHYDRATE

12179-04-3)

Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

No listado.

Derecho a la información de Massachusetts - Lista de sustancias

caliza, piedra (CAS 1317-65-3) Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

caliza, piedra (CAS 1317-65-3)

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

caliza, piedra (CAS 1317-65-3)

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Tetraborato de sodio pentahidratado (CAS 12179-04-3)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

caliza, piedra (CAS 1317-65-3) Sílica cristalina (CAS 14808-60-7)

Proposición 65 de California



ADVERTEN ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Sílica cristalina, que es conocido por el Estado de California como causante de cáncer. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Proposición 65 de California - CRT: Fecha de Listado/sustancia carcinogénica

Sílica cristalina (CAS 14808-60-7) Listado: 1 de octubre de 1988

País(es) o región Nombre del inventario

Listado (sí/no)*

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

*"Sí" indica que este producto cumple con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

#35881 Página: 8 of 9 Fecha de emisión 01-Febrero-2023

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Cláusula de exención de responsabilidad

Salud * 3

Flamabilidad 0

Riescos Físicos 0

Protección
Personal



La información de esta hoja de datos de seguridad se ha escritas por Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión Indicación de la versión Información adicional Otra información 01-Febrero-2023

01

No disponible.

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.

Artículo de referencia: 514138 & 182767

Preparado por: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000