

SKEDA TA' DEJTA DWAR IS-SIKUREZZA

1. Identification

Identifikatur tal-prodott	'SAIRSET
Other means of identification	
Brand Code	5006, 421A, 114i, 141i
Recommended use	For Industrial Use Only
Recommended restrictions	Il-haddiema (u l-klijenti jew l-utenti tiegħek f'każ ta' bejgħ mill-ġdid) għandhom jiġu informati dwar il-preżenza potenzjali ta' trab li jista' jittiehed man-nifs u silika kristallina li tista' ttiehed man-nifs kif ukoll il-perikli potenzjali li jistgħu joħolqu. Taħriġ xieraq fl-użu u l-ġestjoni xierqa ta' dan il-materjal għandhom jiġu provduti kif meħtieġ skont ir-regolamenti applikabbli. Avoid dry cutting, blasting, or dust generation. Users 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

Manifattur

Isem il-kumpanija	HarbisonWalker International a Member of Caldersys
Iindirizz	1305 Cherrington Parkway, Suite 100 Moon Township, Pennsylvania 15108 Stati Uniti
Telefown	General Phone: 412-375-6600
Sit elettroniku	www.thinkHWI.com
Emergency phone number	CHEMTREC EMERGENCY 1-800-424-9300 US/CAN ONLY

2. Periklu(s) identification

Perikli fiżiċi	Mhix ikklassifikat.	
Perikli għas-saħħa	Tossicità akuta – orali	Kategorija 4
	Karċinoġeniċità	Kategorija 1A
	Specific target organ toxicity, repeated exposure	Kategorija 1
Periklu ambjentali	Mhix ikklassifikat.	
OSHA defined hazards	Mhix ikklassifikat.	
Elementi tat-tikketta		



Kelma ta' sinjal	Periklu
Dikjarazzjonijiet dwar periklu	Jikkaġuna ħsara jekk jinbela'. Jista' jikkawża l-kanċer. Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.

Dikjarazzjonijiet prekawzjonarji

Prevenzjoni	Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. Wash thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-ghajnejn/protezzjoni għall-wieċ.
Reazzjoni	Jekk jinbela': Sejjaħ centru tal-avvelenament/tabib jekk ma tħossokx f'sikte. Rinse mouth. Jekk espost jew konċernat: Fittex parir/attenzjoni medika
Hażna	Mhux disponibbli.
Rimi	Armi l-kontenut/il-kontenitur b'mod konformi mar-regolamenti lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

Periklu(s) not otherwise classified (HNOC)	Mhux magħruf.
---	---------------

3. Composition/information on ingredients

Taħlitiet

Isem kimiku	Common name and synonyms	in-numru CAS	%
Mullite		1302-93-8	30 - 50
Cristobalite		14464-46-1	10 - 25
KWARTZ (SiO2)		14808-60-7	13.31
Kaolin		1332-58-7	7.95
Silicic Acid, Sodium Salt		1344-09-8	6.49
Komponenti oħra taħt il-livell ta' rapportaġġ			20 - 40

Crystalline silica may be present at low concentrations; most of this is encapsulated in the coarse aggregate or as part of the clays or sands.

4. First-aid measures

Nifs meħud 'il ġewwa	Ċaqlaq għall-arja friska. Sejjaħ tabib jekk is-sintomi jiżviluppaw jew jippersistu.
Kuntatt mal-ġilda	Laħlaħ sew b'ilma u sapun. Gib għal attenzjoni medika jekk irritazzjoni tiżviluppa u tippersisti.
Kuntatt mal-għajnejn	Laħlaħ bl-ilma. Gib għal attenzjoni medika jekk irritazzjoni tiżviluppa u tippersisti.
Ġriġħ	Laħlaħ haqkek. Jekk ikun hemm rimettar, żomm rasek baxxa sabiex il-kontenut tal-istonku ma jmurx fil-pulmun. Ikkonsulta tabib jekk thossok ma tiflaħx.
Most important symptoms/effects, acute and delayed	Espożizzjoni fuq tul ta' żmien tista' tikkaġuna effetti kroniċi.
Indication of immediate medical attention and special treatment needed	Agħti miżuri ġenerali t'appoġġ u tratta b'mod sintomatiku. Żomm il-vittma sħun. Żomm il-vittma taħt osservazzjoni. Is-sintomi jistgħu jittardjaw.
Tagħrif ġenerali	Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib. Jekk thossok ma tiflaħx, fittex għajnuna medika (uri t-tikketta meta possibbli). Aċċerta li l-personel mediku ikun konxju tal-materjal involut, u jieħdu prekawzzjonijiet biex jipproteġu lilhom infushom. Uri din l-iskeda ta' dejta ta' sigurtà lit-tabib tal-ghassa.

5. Fire-fighting measures

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar	Uża midja xierqa tat-tifi tan-nar għal materjal fil-viċinanzi.
Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar	Mhux disponibbli.
Specific hazards arising from the chemical	Mhux applikabbli.
Special protective equipment and precautions for firefighters	Mhux disponibbli.

6. Accidental release measures

Prekawzzjonijiet personali, tagħmir protettiv u proċeduri t'emergenza	Żomm personal mhux meħtieġ 'il bogħod. Żomm in-nies 'il bogħod mid-direzzjoni favur ir-riħ tat-tixrid/tnixxija. Ilbes tagħmir protettiv xieraq u indumenti waqt it-tindif. Iżgura ventilazzjoni adegwata. L-awtoritajiet lokali għandhom jiġu avżati jekk tixrid sinifikanti ma jistax jiġi miżmum. Għal protezzjoni personali, ara taqsima 8 tal-SDS.
Methods and materials for containment and cleaning up	Tixrid Kbir: Waqqaf l-influss tal-materjal, jekk dan ikun mingħajr riskju. Segwi l-irkupru tal-prodott, laħlaħ iż-żona bl-ilma. Tixrid żgħir: Naddaf il-wiċċ sew biex tneħħi l-kontaminazzjoni residwali. Qatt m'għandek tirritorna t-tixrid lura għor-reċipjenti originali għall-użu mill-ġdid. Qieghed il-materjal f'kontenituri adattati koperti u tikketati. Għal rimi tal-iskart, ara taqsima 13 tal-SDS.
Prekawzzjonijiet ambjentali	Evita li jiskula ġod-drejns, fil-korsiji tal-ilma jew fuq l-art.

7. Handling and storage

Prekawzjonijiet għal ġestjoni sikura

Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. Tmissux qabel ma tkun qrajt u fhimt l-istruzzjonijiet kollha ta' prekawzjoni. Żomm il-formazzjoni ta' trab fl-arja għal minimu. Ipprovdi ventilazzjoni xierqa għal egżost f'postijiet fejn jifforma t-trab. Tiblax bin-nifs trabijiet Itiegħimx jew tibra'. Meta tuża, m'għandekx tiekol, tixrob jew tpejje. Għandhom jiġu ġestiti f'sistemi magħluqa, jekk possibbli. Ilbes tagħmir personali protettiv xieraq. Aħsel idejk sew wara li timmaniġġjah. Fares prattiċi ta' igiene industrijali tajba.

Kundizzjonijiet għal hażna sikura, li tinkludi kull inkompatibilità

Aħżen f'kontenitur magħluq sew. Aħżen imbiegħed minn materjal inkompatibbli (ara Taqsima 10 tal-SDS).

8. Exposure controls/personal protection

Limiti ta' esponiment fuq il-lant tax-xogħol

Il-kostitwenti li ġejjin huma l-uniċi kostitwenti tal-prodott li għandhom PEL, TLV jew limitu ieħor ta' esponiment. Sa dan iż-żmien, il-kostitwenti l-oħra mhux magħruf li għandhom limiti ta' esponiment.

Stati Uniti. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Komponenti	tip	Valur	Formula
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	PEL	0.05 mg/m ³	Trab li jittiehed man-nifs.
Kaolin (CAS 1332-58-7)	PEL	5 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.
		15 mg/m ³	Trab totali.
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	PEL	0.05 mg/m ³	Trab li jittiehed man-nifs.

Stati Uniti. OSHA Table Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Komponenti	tip	Valur	Formula
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	TWA	0.05 mg/m ³	Respirable.
		1.2 mppcf	Respirable.
Kaolin (CAS 1332-58-7)	TWA	5 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.
		15 mg/m ³	Trab totali.
		50 mppcf	Trab totali.
		15 mppcf	Porzjon li jittiehed man-nifs.
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.1 mg/m ³	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.

Stati Uniti. ACGIH Threshold Limit Values

Komponenti	tip	Valur	Formula
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	TWA	0.025 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.
Kaolin (CAS 1332-58-7)	TWA	2 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.
Mullite (CAS 1302-93-8)	TWA	1 mg/m ³	Porzjon li jittiehed man-nifs.

Stati Uniti. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards

Komponenti	tip	Valur	Formula
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	TWA	0.05 mg/m ³	Trab li jittiehed man-nifs.
Kaolin (CAS 1332-58-7)	TWA	5 mg/m ³	Respirable.
		10 mg/m ³	Totali

KWARTZ (SiO₂) (CAS
14808-60-7)

TWA

0.05 mg/m³

Trab li jittiehed man-nifs.

Il-valuri ta' limitu bijoloġiku

L-ebda limiti bojoloġiċi ta' espożizzjoni nnotati għas-sustanz(a/i).

Linji gwida ta' espożizzjoni

Esponiment fuq il-post tax-xogħol għaltrab inkonvenjenti (totali u li jittiehed man-nifs) u silika kristallina li ttiehed man-nifs għandu jkun monitorat u kontrollat. Occupational exposure to nuisance dust (total and respirable) and respirable crystalline silica should be monitored and controlled.

Il-Limiti ta' Esponiment Okkupazzjonali mhumix rilevanti għall-għamla fizika attwali tal-prodott.

Kontrolli xierqa ta' inġinerija

Ventilazzjoni ġenerali tajba għandhom jintużaw. Ir-rati ta' ventilazzjoni għandhom jitqabblu mal-kundizzjonijiet. Jekk applikabbli, uża proċess ta' kompartamenti, ventilazzjoni ta' egżost lokali jew kontrolli oħra tal-inġinerija sabiex jinżammu l-livelli fl-arja taħt il-limiti rakkomandati ta' esponiment. Jekk il-limiti ta' esponiment ma jkunux ġew stabbiliti, żomm il-livelli fl-arja f'livell aċċettabbli.

Miżuri individwali ta' protezzjoni, bħalma huwa tagħmir personali protettiv

Protezzjoni tal-għajn/tal-wieċ

Jekk il-kuntatt hu probabbli, nuċċalijiet tas-sigurtà b'tarki fil-ġenb huma rakkomandati.

**Protezzjoni tal-ġilda
Hand protection**

Ilbes ingwanti kimikament reżistenti xierqa.

Oħrajn

L-użu fardal impermeabbli hu rakkomandat.

Protezzjoni respiratorja

Uża respiratur approvat minn NIOSH/MSHA jekk hemm riskju ta' esponiment għal trab/duħħan f'livelli li jaqbuż l-limiti ta' esponiment.

Perikli termiċi

Ilbes indumenti ta' protezzjoni termali, meta jixraq.



General hygiene considerations

Osserva kull rekwiżit ta' sorvelljanza medika. Żomm 'il bogħod minn ikel u xorb. Dejjen osserva l-miżuri xierqa ta' iġene personali, bħal meta tinħasel wara li tkun immanipulajt il-materjal u qabel ma tiekol, tixrob u/jew tpejjep. Bħala rutina aħsel l-indumenti tax-xogħol u t-tagħmir protettiv sabiex tneħħi l-kontaminanti.

9. Physical and chemical properties

Id-dehra

L-istat fiżiku

Solidu.

Formula

Solidu. Pasta.

Kulur

Mhux disponibbli.

Riħa

Mhux disponibbli.

**Il-punt ta' riferiment
għar-riħa**

Mhux disponibbli.

pH

Mhux disponibbli.

**Il-punt tat-tidwib/il-punt
tal-iffriżar**

Mhux disponibbli.

**Il-punt inizzjali tat-togħlija u
l-medda tat-togħlija**

Mhux disponibbli.

Il-punt tal-fjammabbiltà

Mhux disponibbli.

Ir-rata tal-evaporazzjoni

Mhux disponibbli.

**Il-fjammabbiltà (solidu,
gass)**

Mhux disponibbli.

Il-limiti superjuri/inferjuri tal-fjammabbiltà jew tal-isplużjoni

**Limitu splussiv - inqas
(%)**

Mhux disponibbli.

Limitu splussiv - fuq (%)

Mhux disponibbli.

Il-pressjoni tal-fwar

Mhux disponibbli.

Id-densità tal-fwar	Mhux disponibbli.
Id-densità relattiva	Mhux disponibbli.
Is-solubbiltà(jiet)	
Solubilità (ilma)	Mhux disponibbli.
Il-koeffiċjent tal-partizzjoni: n-ottanol/ilma	Mhux disponibbli.
It-temperatura tal-awtofjammabbiltà	Mhux disponibbli.
It-temperatura tad-dikompożizzjoni	Mhux disponibbli.
Il-viskożità	Mhux disponibbli.
Informazzjoni oħra	
Proprjetajiet splussivi	Mhux splussiv.
Il-proprjetajiet ossidanti	Mhux ossidizzanti.

10. Stability and reactivity

Reattività	Il-prodott huwa stabbli u ma jirreaġixxix taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, hażna u trasport.
Stabbiltà kimika	Il-materjal hu stabbli f'kundizzjonijiet normali.
Possibilità ta' reazzjonijiet ta' ħsara	Ebda reazzjoni perikoluża magħrufa tat kundizzjonijiet t'użu normali.
Kundizzjonijiet biex tevita Materjal inkompatibbli	Kuntatt b'materjali inkompatibbli. Ossidazzuri qawwija. Chlorine. Incompatibility is based strictly upon potential theoretical reactions between chemicals and may not be specific to industrial application exposure.
Prodotti ta' dekompożizzjoni li huma ta' periklu	L-ebda prodott ta' dekompożizzjoni perikoluż mhu magħruf.

11. Toxicological information

Informazzjoni dwar rotot probabbli ta' esponiment

Nifs mehud 'il ġewwa	Ebda effetti avversi minhabba teħid tan-nifs mhuma mistennija.
Kuntatt mal-ġilda	Ebda effetti avversi minhabba kuntatt mal-ġilda mhuma mistennija.
Kuntatt mal-għajnejn	Kuntatt dirett mal-għajnejn jista' jikkaguna irritazzjoni temporanja.
Ġriġħ	Jikkaguna ħsara jekk jinbela'.
Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics	Kuntatt dirett mal-għajnejn jista' jikkaguna irritazzjoni temporanja.

Tagħrif dwar effetti tossikoloġiċi

Tossiċità akuta	Jikkaguna ħsara jekk jinbela'.
Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	Kuntatt tal-ġilda fit-tul jista' jikkaguna irritazzjoni temporanja.
Ħsara/irritazzjoni serja lill-għajnejn	Kuntatt dirett mal-għajnejn jista' jikkaguna irritazzjoni temporanja.

Respiratorja jew ta' sensibilizzazzjoni tal-ġilda

Sensitizzazzjoni respiratorja	Mhux sensibilizzatur respiratorju.
Sensitizzazzjoni tal-ġilda	Dan il-prodott mhux mistenni jikkaguna sensibilizzazzjoni tal-ġilda.
Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali	L-ebda tagħrif mhu disponibbli li jindika li prodott jew xi komponent preżenti f'aktar minn 0.1% huwa mutaġeniku jew ġenotossiku.

Karċinoġenicità

FI-1997, I-IARC (L-Aġenzija Internazzjonali dwar ir-Riċerka fuq il-Kanċer - International Agency for Research on Cancer) ikkonkludiet li silika kristallizzata li jgħaddi man-nifs minn sorsi fuq ix-xogħol jistgħu jikkawżaw il-kanċer tal-pulmun fil-bniedem. Madanakollu inkonsiderazzjoni tal-evalwazzjon globali, I-IARC nnotat li, "il-karċinoġenicità ma gietx osservata fiċ-ċirkostanzi industrijali kollha studjati. Il-karċinoġenicità tista' tkun dipendenti fuq karatteristiċi inerenti tas-silika kristallizzata jew fuq fatturi esterni li jaffettwaw l-attività bijoloġika tagħha jew fid-distribuzzjoni tal-polimorf tagħha." (IARC Monographs fuq l-evalwazzjoni tar-riskji karċinoġeniċi ta' kimiċi fuq il-bniedem, silika, trab ta' silika u fibri organiċi, 1997, Vol 68, IARC, Lyon, Franza.) F'Ġunju 2003, SCOEL (Il-Kumitat Xjentifiku tal-UE dwar Limiti ta' Esponiment Okkupazzjonali - EU Scientific Committee on Occupational Exposure Limits) ikkonkluda li l-effett prinċipali fil-bniedem ta' tehid man-nifs ta' trab ta' silika kristallina li tiġi respirata huwa s-silikosi. "Hemm tagħrif biżżejjed li jwassal għal konkluzjoni li r-riskju relattiv għal kanċer tal-pulmun jogħla f'persuni b'silikosi (u, apparentament, mhux f'impjegati mingħajr silikosi esposti għat-trab tas-silika f'barrieri tas-silika u fl-industrija taċ-ċeramika). Għalhekk, il-prevenzjoni tat-tehid ta' silikosi ser inaqas ir-riskju ta' kanċer..." (SCOEL SUM Doc 94 final, Ġunju 2003) Skont l-istat attwali tal-affarijiet, il-protezzjoni tal-ħaddiema kontra s-silikosi tista' tiġi konsistentament assikurata billi jiġu rispettati l-limiti regolatorji ta' esponiment fuq il-lant tax-xogħol. Jista' jikkawża l-kanċer. L-esponiment okkupazzjonali għal trab li jittiehed man-nifs u silika kristallina li tittiehed man-nifs għandhom jiġu monitorati.

Monografs IARC. Evalwazzjoni Globali dwar Karċinoġenicità

Cristobalite (CAS 14464-46-1)	1 Karċinoġeniku għal bniedem
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	1 Karċinoġeniku għal bniedem

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)

Cristobalite (CAS 14464-46-1)	Kanċer
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	Kanċer

Stati Uniti. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

Cristobalite (CAS 14464-46-1)	Known To Be Human Carcinogen.
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	Known To Be Human Carcinogen.

Tossiċità riproduttiva Dan il-prodott mhux mistenni li jikkawża effetti riproduttivi jew tal-iżvilupp.

Effetti ta' żvilupp

KWARTZ (SiO ₂)	0
----------------------------	---

Effetti ta' żvilupp - Kategorija tal-UE

KWARTZ (SiO ₂)	0
----------------------------	---

Emrijotossiċità

KWARTZ (SiO ₂)	0
----------------------------	---

Reproduċibilità

KWARTZ (SiO ₂)	0
----------------------------	---

Tossiċità speċifika Mhux ikklassifikat.

għall-organizmi fil-mira (STOT) - esponiment uniku

Tossiċità speċifika Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.

għall-organizmi fil-mira (STOT) - esponiment ripetut

Periklu ta' aspirazzjoni Mhux periklu li jittiehed man-nifs.

Chronic effects Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta. Espożizzjoni fuq tul ta' żmien tista' tikkawża effetti kroniċi.

12. Ecological information

Ecotoxicity

Il-prodott mhux ikklassifikat bħala perikoluż għall-ambjent. Madanakollu, dan ma jeskludix il-possibilità li ammonti kbar u frekwenti ta' tixrid jista' jkollu effett perikoluż jew dannuż fuq l-ambjent.

Persistenza u degradabilità L-ebda tagħrif mhu disponibbli fuq id-degradabilità tal-ingredjenti fit-taħlita.

Potenzjal bjoakkumulattiv L-ebda tagħrif disponibbli.

Mobilità fil-ħamrija L-ebda tagħrif disponibbli.

Effetti avversi oħra Mhux mistennija li jkun hemm effetti ambjentali avversi oħrajn (eż. żvojtjar tal-ożonu, potenzjal ta' ħolqien ta' ożonu fotokemikali, disturb endokrinali, potenzjal ta' tişhin globali) minn dan il-komponent.

13. Disposal considerations

Disposal instructions	Dan il-prodott, fl-istat attwali tiegħu, meta skartat jew mormi, mhux skart perikoluż skont ir-regolamenti Federali (40 CFR 261.4 (b)(4)). Taht RCRA, huwa responsabbli għalih l-utent tal-prodott biex jistabilixxi, jekk fiż-żmien tar-rimi, il-prodott jissodisfax il-kriterji ta' RCRA għal skart perikoluż. Disposal recommendations are based on material as supplied. Disposal must be in accordance with current applicable laws and regulations, and material characteristics at time of disposal.
Hazardous waste code	Since this product is used in several industries, no Waste Code can be provided by the supplier. The Waste Code should be determined in arrangement with your waste disposal partner or the responsible authority.
Waste from residues / unused products	Mhux disponibbli.
Ippakkjar kontaminat	Mhux disponibbli.

14. Transport information

DOT	Mhux regolat bħala oġġetti perikolużi.
IATA	Mhux regolat bħala oġġetti perikolużi.
IMDG	Mhux regolat bħala oġġetti perikolużi.
It-trasport fil-massa skont I-Anness II ta' MARPOL 73/78 u l-Kodiċi IBC	Mhux applikabbli.

15. Regulatory information

US federal regulations	Dan il-prodott huwa "Kimiku Perikoluż" kif imfisser bl-Istandard ta' Kommunikazzjoni Perikoluża OSHA, 29 CFR 1910.1200. All chemical substances in this product are listed on the TSCA chemical substance inventory where required.
Toxic Substances Control Act (TSCA)	One or more components of the mixture are not on the TSCA 8(b) inventory or are designated "inactive".
TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)	Not regulated.
CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4)	Mhux elenkat.
SARA 304 Emergency release notification	Not regulated.
OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1053)	
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	Kanċer
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	Kanċer
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	lung effects
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	lung effects
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	immune system effects
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	immune system effects
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	kidney effects
KWARTZ (SiO ₂) (CAS 14808-60-7)	kidney effects
Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)	
SARA 302 Extremely hazardous substance	Mhux elenkat.
SARA 311/312 Hazardous chemical	Iva
Kategoriji ta' periklu klassifikati	Tossicità akuta (kull rotta ta' esponiment) Karcinogenicità Tossicità specifica lill-organu fil-mira (esponiment uniku jew ripetut)
SARA 313 (TRI reporting)	Not regulated.

Other federal regulations

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

Not regulated.

Att dwar l-Arja Nadifa (CAA – Clean Air Act) Taqsima 112(r) Prevenzjoni ta' Rilaxx Aċċidentali (40 CFR 68.130)

Not regulated.

Safe Drinking Water Act (SDWA) Not regulated.

US state regulations

Stati Uniti. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Cristobalite (CAS 14464-46-1)

KWARTZ (SiO₂) (CAS 14808-60-7)

California Proposition 65



TWISSIJA: This product can expose you to chemicals including KWARTZ (SiO₂), 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

Cristobalite (CAS 14464-46-1)

Listed: Ottubru 1, 1988

KWARTZ (SiO₂) (CAS 14808-60-7)

Listed: Ottubru 1, 1988

Titanium dioxide (CAS 13463-67-7)

Listed: September 2, 2011

International Inventories

Pajjiż(s) or region	Inventory name	On inventory (Iva/Le)*
L-Awstralja	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	Iva
Il-Kanada	Domestic Substances List (DSL)	Iva
Il-Kanada	Non-Domestic Substances List (NDSL)	Le
Iċ-Ċina	Inventarju ta' Sustanzi Kimiċi Eżistenti fiċ-Ċina (IECSC – Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Iva
Europe	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Iva
Europe	European List of Notified Chemical Substances (ELINCS)	Le
Japan	Inventarju ta' Sustanzi Kimiċi Eżistenti u Ġodda (ENCS – Existing and New Chemical Substances)	Le
Korea	Existing Chemicals List (ECL)	Iva
New Zealand	New Zealand Inventory	Iva
Philippines	Inventarju Filippin ta' Kimiċi u Sustanzi Kimiċi (PICCS – Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances)	Iva
Taiwan	Inventarju ta' Tajwan dwar Sustanzi Kimiċi (TCSI)	Iva
United States & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory	Iva

*Iva

"Le" jindika li wieħed jew aktar komponenti tal-prodott mhumx elenkati jew eżentati minn elenkar fuq l-inventarju amministrat mill-pajjiż(i) governanti.

16. Informazzjoni oħra, including date of preparation or last revision

Data ta' hruġ 18-Lulju-2023

Verżjoni # 01

Rinunzja This information is based on our present knowledge on creation date. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

Informazzjoni dwar revizzjoni Product and Company Identification: Product Codes
Composition / Information on Ingredients: Ingredients
Ecological Information: Ecotoxicity
Transport Information: Material Transportation Information
GHS: Klassifikazzjoni