



Pola Office Powder

SDI Limited

Versionsnr.: 10.1.1.1

Safety Data Sheet (Overholder forordning (EU) nr. 2015/830)

Udstedelsesdato: 01/11/2019

Udskriv Dato: 24/09/2020

L.REACH.DNK.DA

DEL 1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produkt identifikator

Produkt navn	Pola Office Powder
Synonymer	Ikke Tilgængelig
Andre midler til identifikation	Ikke Tilgængelig

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen, samt anvendelser der frarådes

Relevante identificerede anvendelser	Ikke Tilgængelig
Anvendelser der frarådes	Ikke Anvendelig

t1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatablade

Registreret firmanavn	SDI Limited	SDI (North America) Inc.	SDI Dental Limited
Adresse	3-15 Brunson Street Bayswater VIC 3153 Australia	1279 Hamilton Parkway Itasca IL 60143 United States	Block 8, St Johns Court Santry Dublin 9 Ireland
Telefon	+61 3 8727 7111 (Business Hours)	+1 630 361 9200 (Business hours) 1 800 228 5166	+353 1 886 9577 (Business Hours) 800 0225 5734
Fax	+61 3 8727 7222	+1 630 361 9222	Ikke Tilgængelig
Hjemmeside	www.sdi.com.au	http://www.sdi.com.au	http://www.sdi.com.au/
E-mail	info@sdi.com.au	USA.Canada@sdi.com.au	Ireland@sdi.com.au

1.4. Nødtelefonnummer

Forening / Organisation	SDI Limited	SDI Dental Limited
nød telefon numre	+61 3 8727 7111	+61 3 8727 7111
Andre nødtelefonnumre	ray.cahill@sdi.com.au	Ikke Tilgængelig

DEL 2 Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP] [1]	H315 - Hudætsning/irritation Kategori 2, H319 - Øjenirritation Kategori 2, H335 - STOT - SE (Luftvej Irritation) Kategori 3
Forklaring:	1. Klassificering af sælger; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI

2.2. Etiketelementer

Farepiktogram(mer)	
Signalord	Advarsel

Erklæring(er) om farer

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Supplerende erklæring (er)

Ikke Anvendelig

Sikkerhedssætning(er): Forebyggelse

P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
------	--

P261	Undgå indånding af pulver/røg.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedssætning(er): Svar

P321	Særlig behandling (se råd på denne etiket).
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312	I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætning(er): Opbevaring

P405	Opbevares under lås.
P403+P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Sikkerhedssætning(er): Bortskaffelse

P501	Bortskaffelse af indholdet / beholderen autoriseret indsamlingssted for farligt affald og problemaffald i overensstemmelse med eventuelle lokale regler
------	---

2.3. Andre farer

Virkninger af ophobning kan medføre følgende eksponering *.

Nå - Art.57-59: Blandingen indeholder ikke stoffer særligt problematiske (SVHC) på SDS print dato.

DEL 3 S sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

3.1.Stoffer

Se 'Sammensætning af indholdsstoffer' i del 3,2

3.2.Blandinger

1.CAS Nr 2.EF NR 3.Indeksnr. 4.REACH nr.	%[vægt]	navn	Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP]
1.7631-86-9 2.231-545-4 3.Ikke Tilgængelig 4.01-2119486866-17-XXXX 01-2119379499-16-XXXX	65-75	siliciumdioxid	EUH210 [1]
Forklaring: 1. Klassificering af sælger; 2. Klassificering trukket fra forordning (EU) nummer 1272/2008 - bilag VI; 3. Klassifikation trukket fra C & L; * EU IOELVs ledig			

DEL 4 Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Hvis dette produkt kommer i kontakt med øjnene: - Hold straks øjenlågene åbne og skyl øjet med løbende vand. - Sørg for god rensning af øjet ved at holde øjenlågene fra hinanden og væk fra øjet, og bevæg øjenlågene ved nogle gange at løfte det øverste og nederste øjenlåg. - Fortsæt med at skylle øjet indtil Giftinformationscentralen siger stop, eller i mindst 15 minutter. - Kør til et hospital eller en læge med det samme. - Fjernelse af kontaktlinser efter en øjenskade bør kun udføres af trænet personale.
Hudkontakt	Hvis kontakt med hud finder sted: - Fjern alt forurenet tøj med det samme, inklusiv fodtøj. - Vask hud og hår med løbende vand (og sæbe hvis det er muligt). - Søg en læge hvis der er irritation.
Indånding	- Hvis dampe eller forbrændingsprodukter inhaleres, så fjern dem fra det kontaminerede område. - Søg lægehjælp.
Indtagelse	UNDGÅ at fremkalde opkastning i tilfælde af indtagelse. - I tilfælde af at patienten kaster op skal patienten lænes frem eller placeres på venstre side (med hovedet nedad, hvis det er muligt) for at holde luftvejene åbne og forhindre aspiration. - Observér patienten forsigtigt. - Giv aldrig væske til en person, der viser tegn søvnighed eller uopmærksomhed, dvs ved at blive bevidstløs. - Giv vand til at skylle munden, og giv derefter langsomt væske og giv så meget som offeret kan drikke uden at blive dårlig. - Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11

4.3. Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Udfør behandling efter symptomer.

DEL 5 Brandslukningsforanstaltninger

5.1. slukningsmidler

- ▶ Vandspray eller tåge.
- ▶ Skum.
- ▶ Tørt kemisk pulver.
- ▶ BCF (hvor reglerne tillader det).
- ▶ Kuldioxid.

5.2. Særlige farer i forbindelse substratet eller blandingen

ILD UFORENLIGHED	▶ Reagerer voldsomt med alkalimetaller
------------------	--

5.3. za vatrogasce

BRANDBEKÆMPELSE	▶ Tilkald Brandvæsenet og fortæl dem om beliggenheden og arten af faren. ▶ Brug åndedrætsværn samt beskyttelseshandsker. ▶ Undgå, på enhver mulig måde, spild fra kloak eller vandløb. ▶ Brug vand leveret som en fin spray til at kontrollere ilden og til at køle tilstødende område. ▶ LAD VÆRE med at nærme dig containere der mistænkes for at være varme. ▶ Afkøl brand-udsatte beholdere med vand fra et beskyttet sted. ▶ Hvis det er sikkert at gøre det, bør containere fjernes fra ildens sti. ▶ Udstyr skal renses grundigt efter brug.
BRAND/EKSPLOSIONSFARE	Brændbart fast stof, som brænder, men udbreder flamme med besvær; det anslås, at de fleste organiske støv er brændbart (ca. 70%) - efter omstændighederne, under hvilke forbrændingsprocessen sker, kan sådanne materialer medføre brand og / eller støvekspllosioner. Organisk pulver når findelte over et område af koncentrationer uanset partikelstørrelse eller form og suspenderet i luft eller en anden oxiderende medium kan danne eksplosive støv-luftblandinger og resultere i brand eller støvekspllosion (herunder sekundære eksplosioner). Undgå at skabe støv, især støvskyer i et indelukket eller uventileret rum som støv kan danne en eksplosiv blanding med luft, og enhver antændelseskilde, dvs. ild eller gnister, vil forårsage brand eller eksplosion. Støvskyer genereret af fin formaling af det faste stof er en særlig fare; ansamlinger af fint støv (420 mikrometer eller mindre) kan brænde hurtigt og voldsomt hvis antændes - partikler over denne grænse i almindelighed ikke vil danne brandfarlige støvskyer når den er indledt, vil dog større partikler på op til 1400 um diameter bidrage til formeringen af en eksplosion. På samme måde so gasser og dampe, støv i form af en sky kun antændelige over et område af koncentrationer; principielt begreberne nedre eksplosionsgrænse (LEL) og øvre eksplosive grænse (UEL) gælder for støvskyer men kun LEL bruges i praksis; - det er på grund af den iboende vanskeligt at opnå homogene støvskyer ved høje temperaturer (for støv LEL kaldes ofte "Minimum Explosible Concentration", MEC). Når de behandles med brændbare væsker / dampe / tåge, kan antændelige (hybrid) blandinger dannes med brændbart støv. Antændelige blandinger vil forøge thastigheden af eksplosionstryk og Minimum Ignition Energi (den minimale mængde energi til at antænde støvskyer - MIE) vil være lavere end de rene støv i luft blanding. Den nedre eksplosionsgrænse (LEL) af dampen / støv-blanding vil være lavere end de enkelte LIE for dampe / tåger eller støv. En støvekspllosion kan frigive store mængder gasformige produkter; dette igen skaber et efterfølgende trykstigning af eksplosiv kraft i stand til at skade anlæg og bygninger og sårede mennesker. Normalt er den indledende eller primær eksplosion finder sted i et lukket rum, såsom plante eller maskiner, og kan have tilstrækkelig kraft til at beskadige eller bryde planten. Hvis chokbølgen fra den primære eksplosion kommer ind i omgivelserne, vil det forstyrre nogen afviklede støvlag, danner en anden støvsky, og ofte indlede en meget større sekundær eksplosion. Alle stor skala eksplosioner har resulteret fra kædereaktioner af denne type. Tørt støv kan oplades elektrostatisk af turbulens, pneumatisk transport, afløb, i udsugningskanaler og under transport. Opbygning af elektrostatisk ladning kan forhindres ved limning og jording. Udstyr såsom støv samlere, tørretumbler og møller kan kræve supplerende beskyttelsesforanstaltninger, såsom eksplosion udluftning pulver håndtering. Alle bevægelige dele der kommer i kontakt med dette materiale bør have en hastighed på under 1 meters / sek. En pludselig frigivelse af statisk ladede materialer fra opbevaring eller procesudstyr, navnlig ved forhøjede temperaturer og / eller tryk, kan resultere i antændelse især i fravær af en tilsyneladende tændkilde. En vigtig virkning af den partikelformige natur af pulvere er, at overfladearealet og overfladestrukturen (og ofte vandindhold) kan variere meget fra prøve til prøve, afhængigt af hvordan pulveret fremstilles og håndteres; dette betyder, at det er næsten umuligt at bruge brandfarlighed data offentliggjort i litteraturen for støv (i modsætning til offentliggjorte for gasser og dampe). Selv antændelsestemperaturer er ofte citeret for støvskyer (minimum antændelsestemperatur (MIT)) og støvlag (lag antændelsestemperatur (LIT)); LIT generelt falder som tykkelsen af laget øges. Forbrændingsprodukter omfatter: kulilte (CO) kuldioxid (CO2) Siliciumdioxid (SiO2) andre pyrolyseprodukter typiske for brændende organisk materiale. Kan udsende giftige dampe. Kan udsende ætsende dampe.

DEL 6 Forholdsregler ved fejlagtigt udslip

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer

Se afsnit 8

6.2. miljømæssige forholdsregler

Se del 12

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og rengøring

MINDRE UDSLIP	▶ Ryd alt spildt materiale op med det samme. ▶ Undgå at indånde dampe og undgå kontakt med hud og øjne. ▶ Brug beskyttelsestøj, handsker, beskyttelsesbriller og støvmaske. ▶ Brug rengørings procedurer beregnet til tørre områder og undgå at danne støv. ▶ Fej op, skovl op eller ▶ Støvsug (overvej at bruge eksplosionsbeskyttede maskiner designet til at være jordet under opbevaring og brug). ▶ Anbring spildt materiale i rene, tørre, forseglede og afmærkede beholdere.
Store Udslip	Moderat risiko. ▶ BEMÆRK: Informér alt personale i området. ▶ Alarmér brandvæsenet og fortæl dem beliggenheden og karakteren af faren. ▶ Kontrollér kontakt på personen ved brug af beskyttelsesudstyr. ▶ Undgå på enhver mulig måde at spild udledes i kloaker eller vandløb. ▶ Red så meget af materialet som muligt. ▶ HVIS TØRT: Brug rengørings procedurer beregnet til tørre områder og undgå at danne støv. Læg reststoffer i forseglede plastikposer eller andre beholdere til udsmidning. IF WET: Støvsug eller skovl op og læg i afmærkede beholdere til udsmidning. ▶ ALTID: Vask området grundigt med store mængder vand og undgå udløb i afløb.

▸ Hvis en kloak eller et vandløb forurenes så tag kontakt til beredskabstjenesten.

6.4. Referencer til andre dele

Rådgivning om Personligt beskyttelsesudstyr er indeholdt i del 8 i SDS

DEL 7 Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikker håndtering	▸ Undgå al kontakt på personen, herunder indånding. ▸ Brug beskyttelsestøj når der er risiko for eksponering. ▸ Brug i et vel ventileret område. ▸ Undgå høje koncentrationer i fordybninger og skakter. ▸ GÅ IKKE ind i lukkede rum, før atmosfæren er blevet kontrolleret. ▸ LAD IKKE materialet komme i kontakt med mennesker, madvarer der står ude, eller køkkenredskaber. ▸ Undgå kontakt med inkompatible materialer. ▸ UNDGÅ at spise, drikke, eller ryge når du håndterer materialet. ▸ Beholderene skal være forseglede når de ikke er i brug. ▸ Undgå fysiske skader på beholdere. ▸ Vask altid hænderne med sæbe og vand efter håndtering. ▸ Arbejdstøj bør vaskes adskilt fra andet tøj. Vask forurenet tøj før genbrug. ▸ Benyt god arbejdssikkerheds praksis. ▸ Overhold producentens opbevarings og håndterings anbefalinger. ▸ Atmosfæren bør kontrolleres regelmæssigt i forhold til fastsatte eksponerings standarder, for at garantere at sikre arbejdsvilkår opretholdes.
Beskyttelse mod brand og eksplosion	See del 5
ANDET INFORMATION	Opbevar ved mellem 2 og 8 celsiusgrader. Opbevar IKKE i direkte sollys. Opbevar it et tørt og godt ventileret område, væk fra varme og sollys.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel inkompatibilitet

EGNET BEHOLDER	▸ LAD VÆRE med at pakke om. Brug kun de beholdere der blev suppleret af producenten.
OPBEVARINGS UFORENELIGHED	▸ Undgå stærke syrer, baser.

7.3. Specifikke slutanvendelse(r)

Se del 1.2.

DEL 8 Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingrediens	DNELs Eksponering Pattern Worker	PNECs kupé
siliciumdioxid	indånding 0.3 mg/m³ (Lokale, kronisk)	Ikke Tilgængelig

* Værdier for General Population

Occupational Exposure Limits (OEL)

DATA FOR INGREDIENSER

kilde	Ingrediens	Materiale navn	TWA mg/m3	STEL	Højdepunkt	Noter
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer	siliciumdioxid	Kiselsyre, SiO2, amorf	5 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer	siliciumdioxid	Kiselsyre, SiO2, amorf, respirabel	2 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer	siliciumdioxid	Siliciumdioxid-aerosol, respirabel (1994)	2 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer	siliciumdioxid	Silikatglas, respirabel (1994)	0,1 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Danmark liste over grænseværdier for støv	siliciumdioxid	Siliciumdioxid-aerosol, respirabel (1994)	2 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
Danmark liste over grænseværdier for støv	siliciumdioxid	Silikatglas, respirabel (1994)	0,1 mg/m3	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig

Emergency grænser

Ingrediens	Materiale navn	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
siliciumdioxid	Silica gel, amorphous synthetic	18 mg/m3	200 mg/m3	1,200 mg/m3
siliciumdioxid	Silica, amorphous fumed	18 mg/m3	100 mg/m3	630 mg/m3
siliciumdioxid	Siloxanes and silicones, dimethyl, reaction products with silica; (Hydrophobic silicon dioxide, amorphous)	120 mg/m3	1,300 mg/m3	7,900 mg/m3
siliciumdioxid	Silica, amorphous fume	45 mg/m3	500 mg/m3	3,000 mg/m3

Ingrediens	Materiale navn	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
siliciumdioxid	Silica amorphous hydrated	18 mg/m3	740 mg/m3	4.500 mg/m3

Ingrediens	original IDLH	reviderede IDLH
siliciumdioxid	3,000 mg/m3	Ikke Tilgængelig

MATERIALEDATA

8.2. EKSPONERINGSKONTROL

	Tekniske kontrolforanstaltninger anvendes til at fjerne en fare helt eller placere en barriere mellem medarbejderen og faren. Nøje udformede tekniske kontrolforanstaltninger kan være meget effektive til at beskytte medarbejderne og vil typisk være uafhængige af medarbejder interaktion for at levere dette høje niveau af beskyttelse. De grundlæggende former for tekniske kontrolforanstaltninger er: Proces kontroller, som ændrer den måde et job aktivitet eller proces bliver udført for at mindske risikoen. Indelukelse og / eller isolering af udlednings kilden, hvilket holder en udvalgt fare "fysisk" væk fra medarbejderen, og ventilation der strategisk "tilføjer" og "fjerner" luft i arbejdsmiljøet. Ventilation kan fjerne eller fortynde et luft forurenende stof hvis det er designet korrekt. Designet af et ventilations-system skal matche den specifikke proces og det kemiske stof eller forurenende stof i brug. Arbejdsgivere skal muligvis bruge flere typer af kontroller for at forhindre medarbejderen bliver overeksponeret. ▶ Punktsugning er nødvendig, hvor faste stoffer håndteres i form af pulvere eller krystaller; selv når partiklerne er forholdsvis store, vil en vis andel blive pulveriseret ved gensidig friktion. ▶ Udsugning bør være designet til at forhindre ophobning og recirkulering af af partikler på arbejdspladsen. ▶ Hvis der på trods af punktsugning opstår en uønsket koncentration af stoffet i luft , bør åndedrætsbeskyttelse overvejes. En sådan beskyttelse kan bestå af: (a): åndedrætsværn designet til støv og partikler, og om nødvendigt, kombineret en absorberings patron; (b): filteret åndedrætsværn med absorberings patron eller dåse af den rette type; (c): lufthætter eller masker ▶ Opbygningen af statisk elektricitet på støv partiklerne, kan forhindres ved binding og jording. ▶ Udstyr til håndtering af pulver, såsom støv samlere, tørretumblere og møller, kan kræve yderligere beskyttelse, herunder f.eks eksplosionsudluftning. Luftforurenende stoffer genereret på arbejdspladsen har varierende "escape" hastigheder, hvilket igen bestemmer "capture hastigheder" af frisk luft i omløb, der kræves for effektivt at fjerne det forurenende stof.																
8.2.1. Passende teknisk kontrol	<table><tr><td>Form for forurenende stof:</td><td>Luft hastighed:</td></tr><tr><td>direkte spray, spray maling i lave kabiner, tromle påfyldning, lastning af transportbånd, støv fra knuser, gas udledning (aktiv generering ind i zone med hurtig luft bevægelse)</td><td>1-2.5 m/s (200-500 f/min.)</td></tr><tr><td>formaling, sandblæsning, tumbling, støv genereret af højhastigheds hjul (sluppet med høj starthastighed ind zone med meget hurtig luft bevægelse).</td><td>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</td></tr></table> Inden for hvert interval afhænger den passende værdi af: <table><tr><td>Laveste ende af intervallet</td><td>Højeste ende af intervallet</td></tr><tr><td>1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange</td><td>1: Forstyrrende luftstrømme i rummet</td></tr><tr><td>2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende</td><td>2: Forurenende stoffer med høj toksicitet</td></tr><tr><td>3: Periodisk, lav produktion.</td><td>3: Høj produktion, intensivt brug</td></tr><tr><td>4: 4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse</td><td>4: Lille skærm - kun lokal kontrol</td></tr></table> Teori viser, at lufthastigheden falder hurtigt med afstanden fra åbningen af et simpelt udsugnings rør. Hastigheden aftager normalt med kvadratet af afstanden fra udsugnings punktet (i simple tilfælde). Derfor bør lufthastigheden ved udsugningspunktet justeres så det passer med afstanden fra den forurenende kilde. Lufthastigheden ved udsugningsviften, bør f.eks være minimum 4-10 m/s (800-2000 f/min) hvis udsugning skal være effektiv for knuser støv produceret i en tank 2 meter væk fra udsugningspunktet. Andre mekaniske overvejelser der kan give lavere performance i udsugnings apparaterne, betyder at det er vigtigt at de teoretiske lufthastigheder ganges med en faktor 10 eller mere, når udsugningsanlægget installeres eller bruges.	Form for forurenende stof:	Luft hastighed:	direkte spray, spray maling i lave kabiner, tromle påfyldning, lastning af transportbånd, støv fra knuser, gas udledning (aktiv generering ind i zone med hurtig luft bevægelse)	1-2.5 m/s (200-500 f/min.)	formaling, sandblæsning, tumbling, støv genereret af højhastigheds hjul (sluppet med høj starthastighed ind zone med meget hurtig luft bevægelse).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)	Laveste ende af intervallet	Højeste ende af intervallet	1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange	1: Forstyrrende luftstrømme i rummet	2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende	2: Forurenende stoffer med høj toksicitet	3: Periodisk, lav produktion.	3: Høj produktion, intensivt brug	4: 4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse	4: Lille skærm - kun lokal kontrol
Form for forurenende stof:	Luft hastighed:																
direkte spray, spray maling i lave kabiner, tromle påfyldning, lastning af transportbånd, støv fra knuser, gas udledning (aktiv generering ind i zone med hurtig luft bevægelse)	1-2.5 m/s (200-500 f/min.)																
formaling, sandblæsning, tumbling, støv genereret af højhastigheds hjul (sluppet med høj starthastighed ind zone med meget hurtig luft bevægelse).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)																
Laveste ende af intervallet	Højeste ende af intervallet																
1: Værelsets luftstrømme er minimale eller nemme at fange	1: Forstyrrende luftstrømme i rummet																
2: Forurenende stoffer med lav toksicitet eller kun generende	2: Forurenende stoffer med høj toksicitet																
3: Periodisk, lav produktion.	3: Høj produktion, intensivt brug																
4: 4: Stor skærm eller stor luftmasse i bevægelse	4: Lille skærm - kun lokal kontrol																
8.2.2. Personlig Beskyttelse																	
Øjen-og ansigtbeskyttelse	▶ Sikkerhedsbriller med sideskærme, eller efter behov, ▶ Kemiske beskyttelsesbriller. ▶ Kontaktlinser kan udgøre en særlig fare; bløde kontaktlinser kan absorbere og koncentrere irriteranter. Et skriftligt dokument, der beskriver brugen af linsen eller begrænsninger for anvendelsen, bør skrives for hver arbejdsplads eller opgave. Dette bør omfatte en gennemgang af linse absorbering, adsorbering af den klasse af kemikalier der er i brug og en tekst om skades erfaringer. Medarbejdere der har med medicin at gøre og førstehjælps personale, skal uddannes i hvordan man fjerner disse kemikalier, og passende udstyr bør være let tilgængeligt. I tilfælde af kemisk eksponering, begynd da at komme vand i øjet øjeblikkeligt og fjern kontaktlinser så hurtigt som det er praktisk. Linsen bør fjernes ved det første tegn på røde øjne eller irritation - linsen bør fjernes i rene omgivelser, når den hjælpende medarbejder har vasket hænderne grundigt. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59], [AS/NZS 1336 eller den tilsvarende i andre lande]																
Hudbeskyttelse	Se håndbeskyttelse Forneiden																
Hænder / fødder beskyttelse	IUdvælgelsen af egnede handsker afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier, der varierer fra producent ti lproducent. Hvor kemikaliet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan ikke beregnes modstanden af handskematerialet på forhånd og ska rderfor efterprøves før anvendelsen. Den nøjagtige pause gennem tiden for stoffer skal indhentes hos fabrikanten af de beskyttelseshandske and.has skal overholdes, når der træffes en endelig valg. Personlig hygiejne er et centralt element i effektiv håndpleje. Handsker må kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskes og tørres grundigt. Anvendelse af en ikke-parfumeret fugtighedscreme anbefales. gEgnethed eller holdbarhed handske type afhænger af anvendelsen. Vigtige faktorer i udvælgelsen af handsker kan nævnes: · Hyppighed o varighed af kontakt, · Kemiske modstandsdygtighed handske materiale, · Handsketykkelse og · fingerfærdighed Vælg testet til en relevant standard (fx Europa EN 374, US standard F739, AS / NZS 2161,1 eller national tilsvarende) handsker. · Ved langvarig eller gentagen kontakt, (AS / NZS 2161/10/01 eller tilsvarende nationale gennembrudstid mere end 240 minutter i henhold til EN 374,) anbefales en handske med en beskyttelsesklasse 5 eller højere. · Når forventes kun kortvarig kontakt (AS / NZS 2161/10/01 eller tilsvarende nationale gennembrudstid mere end 60 minutter i henhold til EN 374,) anbefales en handske med en beskyttelsesklasse 3 eller højere. · Nogle handske polymer typer er mindre påvirket af bevægelse, og dette bør tages i betragtning, når man overvejer handsker til lang tids brug. · Forurene handske bør udskiftes. Som defineret i ASTM F-739-96 i et program, er handsker bedømt som: · Fremragende når gennembrudstid> 480 min · God når gennembrudstid> 20 min · Fair når gennembrudstid <20 min · Dårlige når handske materiale nedbrydes Til generel anvendelse, handsker med en tykkelse typisk større end 0,35 mm, anbefales. Det skal understreges, at handsketykkelse er ikke nødvendigvis en god indikator for handske resistens mod et																

	rbestemt kemikalie, som permeation effektiviteten af handsken vil afhænge af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Derfor bør handske udvalg også træffes på baggrund af opgaven krav og viden om banebrydende gange. Handsketykkelse kan også variere afhængigt af handske fabrikanten handsken type og handsken model. Derfor bør altid tages producenterne tekniske data i betragtning for at sikre valg af den mest hensigtsmæssige handske til opgaven. Bemærk: Afhængigt af den aktivitet, der gennemføres, kan det være nødvendigt handsker af varierende tykkelse til specifikke opgaver. For eksempel: · Kan være påkrævet Tyndere handsker (ned til 0,1 mm eller mindre), hvor der kræves en høj grad af manuel fingerfærdighed. Men disse handsker er kun tilbehørlige til at give kortvarig beskyttelse og vil normalt være lige til anvendelsesformål enkelt, så bortskaffes. · Tykkere handsker (op til 3 mm og derover) kan være påkrævet, hvis der er en mekanisk (såvel som en kemisk) risiko dvs. hvor der er slid eller punktering potentiale Handsker må kun bæres på rene hænder. Efter brug af handsker skal hænderne vaskes og tørres grundigt. Anvendelse af en ikke-parfumeret fugtighedscreme anbefales.
Kropsbeskyttelse	Se anden beskyttelse Forneden
Anden beskyttelse	▸ Overalls. ▸ P.V.C. Forklæde. ▸ Beskyttelsescreme. ▸ Rensecreme til hud. ▸ Øjenskyleenhed.

Luftvejsbeskyttelse

Partikelfilter tilstrækkelig kapacitet. (AS / NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:001, ANSI Z88 eller nationale ækvivalent)

- Respiratorer kan være nødvendige, når tekniske og administrative kontrolforanstaltninger er ikke tilstrækkelige til at forebygge eksponering.

▸ Beslutningen om at anvende åndedrætsværn bør være baseret på en professionel bedømmelse, der tager hensyn til informationer om toksiciteten, målt eksponeringsdata , og frekvens og sandsynlighed for medarbejderens eksponering - sørg for at brugere ikke udsættes for høje termiske belastninger, som kan resultere i varmemstress eller lidelser på grund af personligt beskyttelsesudstyr (et elektrisk, positivt flow, fuld ansigtsmaske kan være en mulighed).

▸ Offentliggjorte grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, hvis de findes, vil hjælpe med at fastslå tilstrækkeligheden af det valgte respiratoriske tiltag. Disse kan statsligt bemyndigede eller anbefalet af leverandøren.

▸ Certificerede respiratorer vil være nyttige til beskyttelse af medarbejderene mod indånding af partikler, hvis de er korrekt valgt og afprøvede som del af en komplet åndedrætsbeskyttelses program.

▸ Anvend en godkendt positivt flow maske, hvis betydelige mængder af støv kommer op i luften.

▸ Prøv at undgå at skabe støvede omgivelser.

8.2.3. Miljømæssig eksponeringskontrol

Se del 12

DEL 9 Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Ikke Tilgængelig		
Tilstandform	opdelt Solid	Relativ Densitet (Vand = 1)	Ikke Tilgængelig
Lugt	Ikke Tilgængelig	Fordelingskoefficient n-oktanol / vand	Ikke Tilgængelig
Lugtgrænse	Ikke Tilgængelig	Automatisk antændelsestemperatur (°C)	Ikke Tilgængelig
pH (som leveret)	Ikke Anvendelig	Dekomponeringstemperatur	Ikke Tilgængelig
Smeltepunkt / frysepunkt (° C)	Ikke Tilgængelig	Viskositet (cSt)	Ikke Anvendelig
Indledende kogepunkt og kogepunktsinterval (° C)	Ikke Anvendelig	Molekylvægt (g/mol)	Ikke Tilgængelig
Flammepunkt (° C)	Ikke Tilgængelig	Smag	Ikke Tilgængelig
Fordampningshastighed	Ikke Anvendelig	Eksplorative egenskaber	Ikke Tilgængelig
Brændbarhed	Ikke Tilgængelig	Oxiderende egenskaber	Ikke Tilgængelig
Øvre eksplosionsgrænse (%)	Ikke Tilgængelig	Overfladespænding (dyn/cm or mN/m)	Ikke Anvendelig
Nedre Eksplorative Grænse (%)	Ikke Tilgængelig	Flygtig Komponent (%vol)	Ikke Anvendelig
Damppres (kPa)	Ikke Anvendelig	Gas gruppe	Ikke Tilgængelig
Opløselighed i vand	blandbare	pH som en opløsning (1%)	Ikke Tilgængelig
Dampvægtfylde (Luft = 1)	Ikke Anvendelig	VOC g/L	Ikke Tilgængelig

9.2. ANDET INFORMATION

Ikke Tilgængelig

DEL 10 Stabilitet og reaktivitet

10.1.Reaktionsevne	Se del 7.2
10.2. KEMIKALIESTABILITET	▸ Tilstedeværelse af inkompatible materialer. ▸ Produktet betragtes som stabilt. ▸ Farlige polymerisationer vil ikke forekomme.
10.3. Mulighed for farlige reaktioner	Se del 7.2
10.4. Tilstande der bør undgås	Se del 7.2
10.5. Inkompatible Materialer	Se del 7.2
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Se del 5.3

Pola Office Powder

DEL 11 Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inhaleret	Materialet kan forårsage irritation af luftvejene hos nogle personer. Kroppens reaktion på en sådan irritation kan forårsage yderligere skader på lungerne. Personer med nedsat åndedræts funktion, luftvejs sygdomme og tilstande som emfysem eller kronisk bronkitis kan få det dårligere, hvis for høje koncentrationer af partiklerne indåndes. Hvis der tidligere er sket skader på kredsløbs-eller nervesystemet eller hvis nyreskade har fundet sted, bør der foretages screeninger på de individer der kan være i fare, hvis håndteringen af materialet kan være årsag til for høj eksponering. Effekten på lungerne er betydeligt forbedret i nærheden af indåndelige partikler.
Indtagelse	Materialet er IKKE blevet klassificeret af EF-direktiver eller andre klassifikationssystemer, som "sundhedsskadeligt ved indtagelse". Dette er på grund af manglende bekæftende beviser fra dyr eller mennesker. Materialet kan stadig være til skade for sundheden for den enkelte, efter indtagelse, især hvor der er allerede eksisterende organ skader (f.eks lever, nyre). Nuværende definitioner af skadelige eller giftige stoffer er generelt baseret på doser, der frembringer dødelighed frem for dem, der producerer morbiditet (sygdom, dårligt helbred). Ubehag i mave-tarmkanalen kan give kvalme og opkastning. Men i erhvervs omgivelser ses indtagelse af ubetydelige mængder ikke som at give årsag til bekymring. Normalt ikke en risiko på grund af produktets fysiske form. Materialet virker irriterende på mave-tarmkanalen
Hudkontakt	Dette materiale kan, ved kontakt, forårsage betændelse i huden hos nogle personer. Materialet kan fremhæve enhver eksisterende dermatitis tilstand. Åbne sår, skadet eller irriteret hud bør ikke udsættes for dette materiale. Udsættelse for cyanoacrylat-dampe kan forårsage ubekvemhed såvel som tårer, næseflåd, og sløret syn. Øjenlågene kan være limet sammen.
Øje	Dette materiale kan forårsage øjenirritation og skader hos nogle individer.
Kronisk	Langvarig udsættelse for luftvejsirriterende stoffer kan forårsage luftvejssygdomme, inkluderende åndedrætsbesvær og relaterede helkropsproblemer. Stofopsamling i den menneskelige krop kan ske og kan skabe bekymring efter gentagen eller langvarig erhvervsmæssig eksponering.

Pola Office Powder	Giftighed	IRRITATION
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
siliciumdioxid	Giftighed	IRRITATION
	>5110 mg/kg ^[2]	Eye (rabbit): non-irritating *
	Dermal (kanin) LD50: >5000 mg/kg ^[2]	Hud: nogen skadelig virkning observeret (ikke irriterende) ^[1]
	Inhalation (rotte) LC50: >0.139 mg/l/14h**[Grace] ^[2]	Øje: nogen skadelig virkning observeret (ikke irriterende) ^[1]
	Oral (rotte) LD50: >15000 mg/kg ^[2]	Skin (rabbit): non-irritating *
	Oral (rotte) LD50: >5000 mg/kg ^[1]	
	Oral (rotte) LD50: 3160 mg/kg ^[2]	
Forklaring:	1 Værdi fås fra Europa ECHA registrerede stoffer -. Akut toksicitet 2* Value fås fra producentens msds medmindre andet er angivet, er data taget fra RTECS - Register of Toxic Effects of Chemical Substances	

akut toksicitet	✗	Kræftfremkaldende styrke	✗
Hudirritation / ætsning	✓	reproduktiv	✗
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	✓	STOT - enkelt eksponering	✓
Respiratorisk eller Hudsensibilisering	✗	STOT - gentagen eksponering	✗
Mutagenicitet	✗	Aspirationsfare	✗

Forklaring: ✗ – Data enten ikke til rådighed eller ikke udfylder kriterierne for klassificering
✓ – Data, der kræves for at gøre klassificering rådighed

DEL 12 Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Pola Office Powder	SLUPPUNKT	Test Varighed (timer)	arter	Værdi	kilde
	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig	Ikke Tilgængelig
siliciumdioxid	SLUPPUNKT	Test Varighed (timer)	arter	Værdi	kilde
	LC50	96	Fisk	1-33.016mg/L	2
	EC50	72	Alger eller andre vandplanter	440mg/L	1
	NOEC	720	krebsdyr	34.223mg/L	2
Forklaring:	Uddrag fra 1. IUCLID Toksicitetsdata 2. ECHA-registrerede Stoffer - Økotoxikologiske Oplysninger - Akvatisk Toksicitet 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Akvatisk Toksicitetsdata (Anslået) 4. USA EPA, Økotoxikologisk Database - Akvatisk Toksicitetsdata 5. ECETOC Akvatisk Farevurderingsdata 6. NITE (Japan) - Biokoncentrationsdata 7. METI (Japan) - Biokoncentrationsdata 8. Leverandørdata				

HÆLD IKKE ud i kloaker eller vandveje.

12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed

Ingrediens	Vedholdenhed: Vand/Jord	Vedholdenhed: Luft
------------	-------------------------	--------------------

Pola Office Powder

Ingrediens	Vedholdenhed: Vand/Jord	Vedholdenhed: Luft
siliciumdioxid	LAV	LAV

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Ingrediens	bioakkumulering
siliciumdioxid	LAV (LogKOW = 0.5294)

12.4. Mobilitet i jord

Ingrediens	Mobilitet
siliciumdioxid	LAV (KOC = 23.74)

12.5. Resultater af PBT og vPvB vurderinger

	P	B	T
Relevant data tilgængelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
PBT kriterier opfyldt?	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

DEL 13 Overvejelser vedrørende bortskaffelse

13.1. Affaldsbehandlingsmetoder

Produkt/emballageafskaffelse	▸ UNDGÅ at lade vand brugt til vask eller rens, eller vand der har været brugt i udstyr løbe ned i afløbene. ▸ Det kan være nødvendigt at indsamle alt vaskevand til behandling inden det smides væk. ▸ I alle tilfælde kan udsmidning i kloak omfattet af lokale love og regler, og disse bør tages i betragtning først. ▸ Hvis der hersker tvivl, så kontakt den ansvarlige myndighed.
Muligheder for afskaffelse af affald	Ikke Tilgængelig
Muligheder for afskaffelse af kloakering	Ikke Tilgængelig

DEL 14 Transport information

Etiketter Krævet

Havforurenende	nej
----------------	-----

Landtransport (ADR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Klasse	Ikke Anvendelig
	Underrisiko	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Fareidentifikation (Kemler)	Ikke Anvendelig
	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig
	Faremærkning	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	begrænset mængde	Ikke Anvendelig
	Tunnelrestriktionskode	Ikke Anvendelig

Lufttransport (ICAO-IATA / DGR): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	ICAO/IATA Klasse	Ikke Anvendelig
	ICAO / IATA sub-risiko	Ikke Anvendelig
	ERG Kode	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	

Pola Office Powder

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Emballeringsinstruktioner Kun Fragt	Ikke Anvendelig
	Kun Fragt Maksimum Mængde/pakke	Ikke Anvendelig
	Passager og Fragt Emballeringsinstruktioner	Ikke Anvendelig
	Passagerer og Gods Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig
	Passager-og fragttakster Begrænsede Mængder Emballeringsforskrifter	Ikke Anvendelig
	Passagerer og Gods Begrænset Mængde Maksimum Mængde/Pakke	Ikke Anvendelig

Søtransport (IMDG-kode / GGVSee): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	IMDG Klasse	Ikke Anvendelig
	IMDG sub-risiko	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	EMS nummer	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænsede Mængder	Ikke Anvendelig

Indre vandveje (ADN): IKKE REGULERET TIL TRANSPORT AF FARLIGT GODS

14.1. UN Nummer	Ikke Anvendelig	
14.2. UN korrekte forsendelsesbetegnelse	Ikke Anvendelig	
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
14.4. Pakkegruppe	Ikke Anvendelig	
14.5. Miljøskade	Ikke Anvendelig	
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	Klassifikationskode	Ikke Anvendelig
	Særlige bestemmelser	Ikke Anvendelig
	Begrænset mængde	Ikke Anvendelig
	Nødvendigt udstyr	Ikke Anvendelig
	Brand kegler nummer	Ikke Anvendelig

14.7. Massetransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke Anvendelig

DEL 15 Lovpligtige oplysninger

15.1. Sikkerhed, sundhed og miljømæssige regler / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen

siliciumdioxid findes på følgende forskriftssteder	
Danmark grænseværdier for luftforurenende stoffer	Europa EF-fortegnelsen
Danmark liste over grænseværdier for støv	Europa Europæisk toldfortegnelse over kemiske stoffer
Den Europæiske Union - europæisk oversigt over eksisterende kommercielle kemiske stoffer (EINECS)	International WHO Liste over Foreslået Grænseværdier (OEL) Værdier for fremstillede nanomaterialer (MNMS)
EU 's Europæiske kemikalieagentur (ECHA) Fællesskabets Rullende Handlingsplan (CoRAP) Fortegnelse over Stoffer,	Internationale Agentur for Kræftforskning (IARC) - Agenter klassificeret af IARC Monographs
Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med følgende EU-lovgivning og dets tilpasninger - så vidt det er relevant -: 98/24/EC, 92/85/EEC, 94/33/EC, 91/689/EEC, 1999/13/EC, forordning (EU) nr. 453/2010, forordning (EC) nr. 1907/2006, forordning (EC) nr. 1272/2008, og dertil hørende ændringer	

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

ECHA RESUMÉ

Ingrediens	CAS nummer	Indeksnr.	ECHA Dossier
siliciumdioxid	7631-86-9	Ikke Tilgængelig	01-2119486866-17-XXXX 01-2119379499-16-XXXX
Harmonisering (C & L Inventory)	Fareklasse og kategorikode (r)	Piktogrammer Signalord Code (s)	Faresætningskode (s)
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig

Harmonisering Kode 1 = Den mest udbredte klassifikation. Harmonisering Code 2 = den strengeste klassificering.

Harmonisering (C & L Inventory)	Fareklasse og kategorikode (r)	Piktogrammer Signalord Code (s)	Faresætningskode (s)
1	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	GHS07; Wng	H315; H319; H335
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig
1	Ikke klassificeret	ikke tilgængelig	ikke tilgængelig

Harmonisering Kode 1 = Den mest udbredte klassifikation. Harmonisering Code 2 = den strengeste klassificering.

Nationale opgørelse status

Kemisk opgørelse	Status
Australien - AIIC	Ja
Australien - Ikke-industriel brug	Ingen (siliciumdioxid)
Canada - DSL	Ja
Canada - NDSL	Ja
China - IECSC	Ja
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Ja
Japan - ENCS	Ja
Korea - KECI	Ja
New Zealand - NZIoC	Ja
Philippines - PICCS	Ja
USA - TSCA	Ja
Taiwan - TCSI	Ja
Mexico - INSQ	Ja
Vietnam - NCI	Ja
Rusland - ARIPS	Ja
Forklaring:	Ja = Alle ingredienser er på lager Nej = En eller flere af CAS listede ingredienser ikke er på lager og er ikke undtaget fra opførelse (se specifikke ingredienser i parentes)

DEL 16 Andre oplysninger

Revisions dato	01/11/2019
oprindelige dato	25/09/2015

Fuld tekst Risiko og Hazard koder

SDS-versionsoversigt

Version	Udstedelsesdatoen	Afsnit Opdateret
9.1.1.1	30/04/2019	ingredienser
10.1.1.1	01/11/2019	One-off system opdatering. BEMÆRK: Dette kan eller ikke kan ændre GHS-klassificering

andre oplysninger

SDS er en Hazard Communication værktøj og bør anvendes til at bistå ved Risikovurdering. Mange faktorer afgør, om de rapporterede Farer er Risici på arbejdspladsen eller andre indstillinger. Risici kan bestemmes ved henvisning til Engagementer Scenarier. Omfanget af brug, skal hyppigheden af brug og nuværende eller tilgængelige tekniske kontroller overvejes.

Definitioner og akronymer

PC-TWA: Tilladt Koncentration-Time Weighted Average
PC-STEL: Tilladt Koncentration-kortidseksponeringsgrænse
IARC: Internationale Agentur for Kræftforskning
ACGIH: Amerikansk konference for statslige Industrial Tandplejere
STEL: kortidseksponeringsgrænse
TEEL: Midlertidig Emergency grænseværdi.
IDLH: Umiddelbart Dangerous på liv eller helbred Koncentrationer
OSF: Lugt Safety Factor
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
TLV: Threshold Limit Value
LOD: detektionsgrænse
OTV: Lugttærskel Value
BCF: biokoncentreringsfaktorer

Pola Office Powder

BEI: Biologisk eksponeringsindeks

eOplysningerne i sikkerhedsdatabladet er baseret på data anses for at være korrekte , men er ingen garanti udtrykt eller underforstået med hensyn til rigtigheden af de data eller d resultater, der opnås fra brugen heraf.

Andre oplysninger: Forberedt af: SDI Limited, 3-15 Brunsdon Street, Bayswater Victoria, 3153, Australia

Telefonnummer: +61 3 8727 7111

Afdelingen udsteder SDS: Forskning og udvikling

Kontakt: Teknisk direktør