

VARUINFORMATION

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: SNIGAMIT
Kemisk/teknisk produktbeteckning: Pulver
Användningsområde: Spräckning och demolering av sten, berg och betong

Leverantör: Hitachi Power Tools Sweden AB
Org.nr. 556387-6324, VAT-nr. SE556387632401
Rotebergsvägen 2B, SE-192 78 Sollentuna
Tel. +46 (0)8-598 999 00, Fax. +46(0)8-598 999 40
www.hitachi-powertools.se

I nödsituationer ring 112 för ytterligare information om produkten.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

<u>Ämne</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Halt, vikt-%</u>	<u>Farosymbol/R-fraser</u>
Kalciumoxid	1305-78-8	60-95	C/R34

Teckenförklaring: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt. Y i R-listakolumnen anger att ingrediensen finns på en restriktionslista, N i R-listakolumnen anger att ingrediensen inte finns på en restriktionslista.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsorisker: Kontakt med fuktig eller våt produkt kan ge kemiska frätskador och värmebrännskador.

Miljörisker: Hårdnad massa har liten nedbrytbarhet.

Brandrisker: Vid kontakt med fukt eller efter vattentillsats startar en kemisk släckningsreaktion under kraftig värmeutveckling, varvid brännbart material kan antändas.

Fysikaliska/kemiska risker: Om temperaturen under släckningsförloppet överstiger 90° C kan massan blåsa ut ur t.ex. borrhål och orsaka frätskador på ögon och hud.

Flytmedel 1: CAS-nr: 91078-68-1, Vikt-%: 2
Flytmedel 2: CAS-nr: 7732-18-5, Vikt-%: 3

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft och vila under tillsyn i ett uppvärmt utrymme. Uppsök läkare om besvär uppstår.

Hudkontakt: Tag av pulverbemängda eller blöta kläder. Tvätta och kyl huden med tvål och mycket vatten. Uppsök läkare vid ev. frätskador.

Kontakt med ögon: Tag av ev. kontaktlinser. Skölj med mjuk vattenstråle under minst 15 minuter. För effektiv sköljning; håll isär ögonlocken för att vidga ögonspringan. Om sveda eller andra symptom kvarstår – sök läkare.

Förtäring: Skölj OMEDELBART munnen och drick vatten eller mjölk i riklig mängd. Framkalla EJ kräkning. Kontakta läkare omgående.

Information till läkare: Kontakt med ögon, hud eller slemhinnor kan ge alkalibrännskador.

NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn:	SNIGAMIT
Kemisk/teknisk produktbeteckning:	Pulver
Användningsområde:	Spräckning och demolering av sten, berg och betong
Leverantör:	Hitachi Power Tools Sweden AB Org.nr. 556387-6324, VAT-nr. SE556387632401 Rotebergsvägen 2B, SE-192 78 Sollentuna Tel. +46 (0)8-598 999 00, Fax. +46(0)8-598 999 40 www.hitachi-powertools.se

I nödsituationer ring 112 för ytterligare information om produkten.

4. FÖRSTA HJÄLPEN forts.

Allmän information:	Vid minsta tvekan om eventuellt uppkomna skador eller besvär efter kontakt med produkten - kontakta läkare eller sjukhus.
---------------------	---

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Åtgärder vid brand:	Produkten ej är brännbar. Omgivande brännbart material kan antändas genom värmeutveckling vid släckningsreaktionen. Släck omgivande brand med vatten, koldioxid (CO ₂), pulver eller skum.
Släckningsmedel:	
Risker vid exponering:	
Personlig skyddsutrustning:	Följ arbetsplatsens brandinstruktion.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Skyddshandskar av t.ex. naturgummi eller neoprengummi. Tättslutande skyddsglasögon.
Åtgärder för att skydda miljön:	Förhindra att spill eller utblåst massa hamnar i avlopp, vattendrag eller mindre vattensamlingar.
Saneringsmetoder:	Ta upp spill och utblåst massa. Lägg det i en plåtburk och håll på minst 5 dubbla mängden. Skriv innehållet på burken.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Följ bruksanvisningen noggrant. Se upp så att massan ej brer ut sig okontrollerbart i t.ex. sprucket berg. Bör endast användas i temperaturområden 0-20° C. Undvik direktkontakt.
Lagring:	Förvaras oåtkomligt för barn och på torr plats. Ev. öppnad förpackning skall tillslutas väl så att fukt ej kan komma in i förpackningen. Överskott förstöres genom tillsättning av minst 5 dubbla mängder vatten jämfört med mängden pulver.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Ämnen Kalciumoxid	Hygieniska gränsvärden enligt arbetarskyddsstyrelsens lista NGV (=nivågränsvärde) = 2 mg/m ³ KTV (=korttidsvärde) = 5 mg/m ³
Åtgärder vid användning:	Skyddas för kontakt med fukt före tillblandningen. Använd rätt mängd vatten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på platsen.
Teknisk skyddsutrustning:	Mekanisk ventilation eller punktutsug. Obs! Brandrisk i brännbar utsugsutrustning.

NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: SNIGAMIT
Kemisk/teknisk produktbeteckning: Pulver
Användningsområde: Spräckning och demolering av sten, berg och betong

Leverantör: Hitachi Power Tools Sweden AB
Org.nr. 556387-6324, VAT-nr. SE556387632401
Rotebergsvägen 2B, SE-192 78 Sollentuna
Tel. +46 (0)8-598 999 00, Fax. +46(0)8-598 999 40
www.hitachi-powertools.se

I nödsituationer ring 112 för ytterligare information om produkten.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER forts.

Personlig skyddsutrustning: Skyddshandskar av t.ex. natur- eller neoprengummi samt tättslutande skyddsglasögon.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/färg/lukt: Dammande, grått, praktiskt taget luktfritt pulver.
Kokpunkt/flammpunkt: Flammpunkt >100
pH: I massa efter vattentillsats 12,8 eller högre.
Densitet (pulver = volymvikt): 3300 kg/m³
Löslighet: I vatten vid 0° C ca. 0,2 vikt-%.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil i torrt tillstånd.
Förhållande som bör undvikas: Fukt.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Exponeringsväg(ar): Andningsvägar, ögon och hud.
Korttidseffekt vid
Inandning: Kan leda till sår på nässkiljeväggen samt inflammationer i andningsvägarna.
Hudkontakt: Kan ge frätskador på oskyddad hud.
Ögonkontakt: Kan ge bestående synskador.
Förtäring: Kan ge allvarliga skador i mun, strupe och magmun.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är provad av Svelab Miljölaboratorier AB, prov nr. v199-2188-1.

13. AVFALLSHANTERING

Avfall/rester deponeras enligt lokala myndigheters föreskrifter som byggnadsavfall. Förstör ev. överskott genom att tillsätta minst 5 gånger så mycket vatten som massa. Får ej förvaras i kärl av glas, porslin eller tillsammans med brännbart material.

NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: SNIGAMIT
Kemisk/teknisk produktbeteckning: Pulver
Användningsområde: Spräckning och demolering av sten, berg och betong

Leverantör: Hitachi Power Tools Sweden AB
Org.nr. 556387-6324, VAT-nr. SE556387632401
Rotebergsvägen 2B, SE-192 78 Sollentuna
Tel. +46 (0)8-598 999 00, Fax. +46(0)8-598 999 40
www.hitachi-powertools.se

I nödsituationer ring 112 för ytterligare information om produkten.

14. TRANSPORTINFORMATION

Väg; ADR, Järnväg; RID
Klass: Ämnesnr: Ämnesbokstav: FN nr.:
Sjötransport IMDG
Klass: MFAG: Un nr: Page No: EmS No:
Flygtransport ICAO-TI och IATA-DGR
Klass: FN nr:
Produkten omfattas ej av transportreglerna.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Symboler: C Frätande
R-fraser: R34 Frätande
S-fraser S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S7: Förpackningen förvaras väl tillsluten.
S8: Förpackningen förvaras torrt.
S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37: Använd lämpliga skyddshandskar.
S39: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S45: Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Sammansättning: Kalciumoxid (50-100%)

Förstör ev. överskott genom att tillsätta minst 5 gånger så mycket vatten som massa. Får ej förvaras i kärl av glas, porslin eller tillsammans med brännbart material. Avfall/rester deponeras enligt lokala myndigheters föreskrifter som byggnadsavfall.

16. ÖVRIG INFORMATION

Denna information gäller endast ovan nämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om att informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.