

1 Namn på preparat samt företagsinformation

Handelsnamn: Vermikulit

Användning: Stödjande isoleringsmaterial kring insatsrör i befintliga skorstenar.

Leverantör:

REC Indovent AB
Kärragatan 2
Box 37
431 21 Mölndal
Sweden

Tel +46 (0)31 67 55 00
Fax +46 (0)31 27 67 01
info@rec-indovent.se
www.rec-indovent.se
VAT No. SE55606633600

Information vid nödfall:

Giftinformationscentralen

Brådskande fall **112**
Icke brådskande fall kontorstid 08-33 12 31

2. Farliga egenskaper

Farosymbol:

Inga farosymboler eller riskfraser förknippas med Vermikulit.

Vid ovarsam hantering finns risk att man får partiklar i ögonen (Se vidare punkt 7, Hantering).

3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Beskrivning: Naturligt mineral (glimmerliknande bergart) som expanderats. Granulatstorlek: 3-8 mm.

Kemisk sammansättning:

CAS-Nr: 1318-00-9 Expanderad Vermiculit
Aluminium-järn-magnesium-silikat.

Inga farliga beståndsdelar.

4. Första hjälpen

Vid leverans är granulaten 3-8 mm, dvs dammar inte.

Vid inandning:

(Gäller endast för finkornigt damm) tillförsel av frisk luft. Vid sjukdomskänsla konsultera läkare och beskriv ämnet.

Vid hudkontakt:

Ej skadligt. Tvätta med vatten.

Vid ögonkontakt:

Gnugga inte utan skölj ögat grundligt med vatten. Vid bestående irritation: kontakta läkare (fara finns för mekanisk skadeverkan p.g.a. partiklar i ögat).

Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten och drick rikligt med vatten. Vid sjukdomskänsla konsultera läkare och beskriv ämnet.

Anvisning till läkare:

Vermikulit är ett kemiskt inert, expanderat mineral.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpligt släckmedel:

Produkten brinner ej. Vilket släckmedel som är lämpligt avgörs av omgivningen.

Skyddsutrustning:

Ingen särskild skyddsutrustning behöver användas.

6. Åtgärder vid spill

Försiktighetsåtgärder för handhavaren:

Om det dammar mycket när spill ska tas upp: använd skyddsglasögon för att undvika få partiklar i ögonen.

Skyddsåtgärder för miljön:

Krävs ej.

Saneringsmetoder:

Mekanisk uppsamling. Torrt, rent material kan återanvändas.

Avfall:

Töm ej i avloppet.

Ytterligare anvisningar:

Vid spill på golv/mark och vattentillförsel förekommer halkrisk.

7. Hantering och lagring

Anvisningar för säker hantering:

Undvik att andas in damm.

Undvik ögonkontakt.

Anvisning för brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder erfordras.

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras torrt, i försluten originalförpackning.

8. Exponeringsbegränsning / personligt skydd

Gränsvärden för exponering:

Allmänna gränsvärden för damm: 3 mg/m³ vid långvarig, upprepad inandning
10 mg/m³ inandningsbart

Personliga skyddsåtgärder:

Andningsskydd:

Undvik att inandas damm.

Om det finns risk för att överskrida exponeringsbegränsningen: använd partikelfiltrerande ansiktsmask för findamm.

Handskydd:

Krävs ej.

Ögonskydd:

Undvik att få partiklar i ögonen.

Använd skyddsglasögon om det finns risk för dammbildning.

Vid ögonkontakt: Gnugga inte utan skölj ögat grundligt med vatten. Vid bestående irritation: kontakta läkare.

Kroppsskydd:

Krävs ej.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Kännetecken:

Form: Granulat, kornstorlek 3-8 mm beroende på granulattyp

Färg: Ljusbrun

Lukt: Luktfri

Säkerhetsrelevanta data:
Vermikulit har följande egenskaper när det levereras till kund:

pH (T = 20°C):	6,5-7,5
Granulatstorlek:	3-8 mm
Smältpunkt:	> 1000°C
Bulkttäthet:	60 till 160 kg/m ³ (beroende på granulattyp)

Övriga fysikaliska/kemiska egenskaper enligt Bilaga II, EU-förordning 1907/2006, är inte relevanta.

10. Stabilitet och reaktivitet

Torr Vermikulit är stabil.

Undvik:

Fukt och väta vid lagring kan leda till klumpbildning och försämrad kvalitet.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet: Nej

Övrig toxikologisk information:

Vermikulit är ett naturligt mineral och innehåller inga kända gifter.

Hanteras produkten enligt anvisningarna i punkt 6 och 8 bedöms produkten som riskfri.

12. Ekotoxikologisk information

Ekotoxikologisk påverkan:

Ingen

13. Avfallshantering

Rekommendation:

Torrt, återuppsamlat granulat kan återanvändas. Vid avyttring behandlas vermikuliten som byggavfall.

Förpackning:

Tömd förpackning lämnas till återvinning. Beakta lokala avfallsföreskrifter.

14. Transportinformation

Produkten är ej transportklassificerad dvs. ej farligt gods.

15. Gällande föreskrifter

EU-föreskrifter:

Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP-förordningen:

Produkten behöver inte märkas.

Farobeteckning och farosymbol:

Finns ej för Vermikulit.

Skyddsangivelser enl CLP, bilaga IV:

P262: Undvik att inandas damm.

P305: Vid kontakt med ögonen: gnugga inte, utan skölj med vatten.

P337+P313: Vid bestående ögonirritation: sök läkarhjälp.

P402: Förvaras torrt.

16. Annan information

Säkerhetsdatabladet är utarbetat med producentens säkerhetsdatablad som bas.

Informationen i detta säkerhetsdatablad grundar sig på det användningsområde som vi marknadsför, dvs "Stödjande isoleringsmaterial kring insatsrör i befintliga skorstenar".

De produkttegenskaper som angivits gäller ej i ett rättsligt avtal.