

Adress

Swerock AB
Fröland
451 76 Uddevalla

Verksamhet

Täktverksamhet har bedrivits på platsen sedan 1970-talet. Berget lämpar sig för kvalificerade ändamål och materialet som produceras i täkten används i stor utsträckning till betongtillverkning. Verksamheten omfattar arbetsmomenten avbaning, borrar, sprängning, krossning, siktning, lagring, samt transport av material till kund. Uttransport av material från täkten sker med lastbil och till viss del även med båt.

Vid sprängarbetet besiktigas berget som ska loss hållas av borrar- och sprängpersonal. Utefter resultatet av besiktningen planeras sprängningen. Hänsyn till påverkan av omgivningen till följd av vibrationer, luftstöt vågor och kastrisker tas.

Loss hållning av berget sker genom intervallsprängning. Mängden berg som loss hålls vid ett spräng tillfälle är i genomsnitt 35 000 ton. Antalet spräng tillfällen vid normal årsproduktion är ca 12-15 st per år.

Vid anläggningen används pumpbart emulsionssprängämne, patronerat sprängämne och sprängkapslar. Inget sprängämne förvaras i täkten, utan de olika delkomponenterna anländer till täkten samma dag som sprängning sker. Spräng- och tändmedel hanteras enligt gällande föreskrifter från MSB. Sprängämnet tillverkas i lastbilen på plats och pumpas via slang ner i borrhålet. Det kallas för SME (Site Mixed Emulsion).

Hanterade ämnen

I tabellen nedan finns en sammanställning av de farliga ämnen som omfattas av del 1 bilaga 1 och klassning av dessa. Produktnamnen som angetts är vad som används idag, det är möjligt att motsvarande produkter men av ett annat fabrikt nyttjas vid sprängning i täkten.

Farligt ämne	Faroklass CLP	Farokod CLP
Poladyn/Ergodyn	Expl 1.1	H201
Blendex 70	Expl 1.1	H201
BP Booster	EXpl 1.1	H202

Vad kan hända?

Den främsta farliga egenskapen hos samtliga ämnena är att de är explosiva. De kan vid höga temperaturer och fel hantering också vara brandfarliga. Vid intag eller hudkontakt med produkterna kan de även vara toxiska.

Varning

Om fara hotar och människor snabbt måste varnas hör du VMA-larmet. Larmet låter i 7 sekunder, tyst i 14 sekunder och låter i 7 sekunder.

Då ska du:

- Gå in inomhus
- Lyssna på radion, främst Sveriges Radio P4 eller titta på svt's TV-kanaler
- Stänga fönster, dörrar och ventilation

Tillsyn

Tillsyn av verksamheten enligt Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor utförs av Länsstyrelsen. Information om genomförda tillsyner går att få genom att kontakta Länsstyrelsen Västra Götalands län på telefon 010-224 40 00 eller vastragotaland@lansstyrelsen.se

Ytterligare information

Verksamhetsutövare: Swerock AB
Kontaktperson: Jerker Carlström
Tel: 0725-33 36 63
e-post: jerker.carlstrom@swerock.se