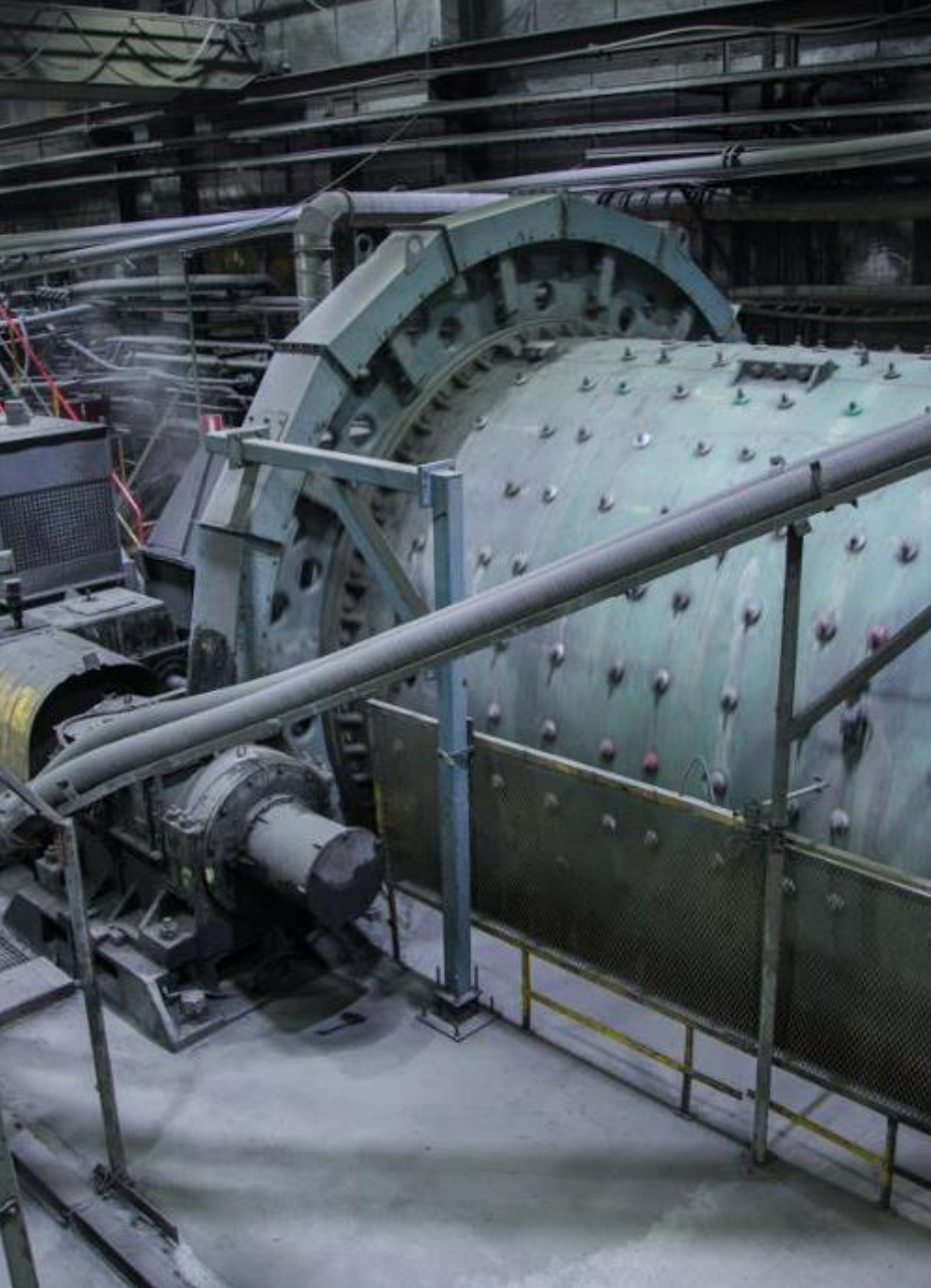




Perussuojavarusteet ja varoitukset

Boliden Harjavalta Oy:n
kuonarikastamolla

Sisältö

- [Kuonarikastamo](#)
- [Jakomo](#)
- [Kaatosuppiloalue](#)
- [Kartiomurskain](#)
- [Kemikaalien valmistus, EX-tila](#)
- [Kunnossapitoverstas](#)
- [Larox-huone](#)
- [Lohkare-, pala- ja murskesyöttimet](#)
- [Lohkaremyllyt ja vaahdotuskennot](#)
- [Murskehihnatunnelit](#)
- [Siilohuone](#)
- [Vaahdotusilmapuhaltimet](#)
- [Vaahdotuskennot](#)
- [Sievarin kuparihienokuonan kaatopaikka](#)
- [Sievarin kuparihienokuonan kaatopaikan pumppaamo](#)

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia

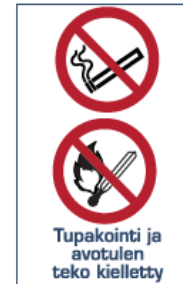


Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

KEMIKAALIEN VALMISTUS, EX-TILA

CHEMICAL PREPARATION, EX PREMISES



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Matkapuhelimen
käyttö kielletty



Kuulosi on vaarassa.
Melutaso koneiden
käydessä ylittää
80 dB(A). Käytä
kuulosuojaimia.



Kuvaaminen
kielletty



Tupakointi, avotulen
teko ja tulityöt
kielletty



Työtä ei saa
aloittaa ilman
työlupaa!



Iho-, silmä-, ja
hengitystietärsytystä
aiheuttavat aineet

Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suojavaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suojakäsineitä



Oltava mukana
hengityssuojain



Käytettävä
kuulonsuojaimia



Oltava mukana
taskulamppu

BOLIDEN

[Takaisin alkuun](#)

Kunnossapitoinsinööri | Maintenance Engineer: 040 712 7450

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)

Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suojavaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suojakäsineitä



Oltava mukana
hengityssuojain



Käytettävä
kuulonsuojaimia

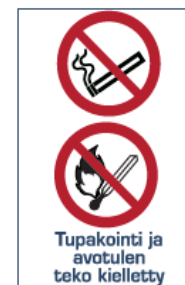


Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

LOHKARE-, PALA-, JA MURSKESYÖTTIMET

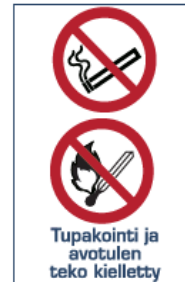
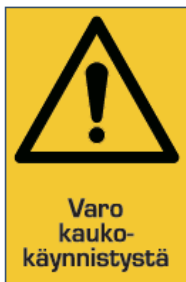
LUMB, PEBBLE & CRUSH FEEDERS



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

BOLIDEN

[Takaisin alkuun](#)

LOHKAREMYLLYT JA VAAHDOTUSKENNOT

LUMBER MILLS AND FLOTATION CELLS



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suoja-vaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suoja-käsineitä



Oltava mukana
hengityssuojain



Käytettävä
kuulonsuojaimia



Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin

MURSKEHIHNATUNNELIT

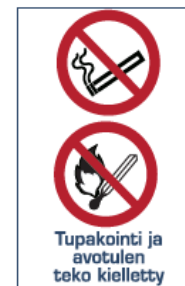
CONVEY BELT TUNNELS



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



**Käytettävä
suojakypärää**



**Käytettävä
suojalaseja**



**Käytettävä
suoja-vaatetusta**



**Käytettävä
turvajalkineita**



**Käytettävä
suojakäsineitä**



**Oltava mukana
hengityssuojain**



**Käytettävä
kuulonsuojaimia**



**Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin**

BOLIDEN

[Takaisin alkuun](#)

SILOHUONE

SILO ROOM



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

VAAHDOTUS- ILMAPUHALTIMET

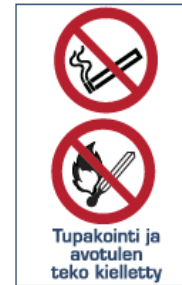
FOAMING AIR BLOWERS



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suoja-vaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suojakäsineitä



Oltava mukana
hengityssuojain



Käytettävä
kuulonsuojaimia



Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin

BOLIDEN

[Takaisin alkuun](#)

Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä suojakypärää



Käytettävä suojalaseja



Käytettävä suojavaatetusta



Käytettävä turvajalkineita



Käytettävä suojakäsineitä



Oltava mukana hengityssuojain



Käytettävä kuulonsuojaimia



Oltava mukana taskulamppu tai valaiseva matkapuhelin

SIEVARIN KUPARIHIENOKUONAN KAATOPAIKKA

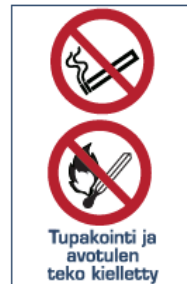
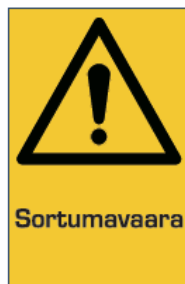
SIEVARI FINAL COPPER SLAG LANDFILL



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suojavaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suojakäsineitä



Hengityssuojain
oltava mukana



Käytettävä
kuulonsuojaimia



Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin

SIEVARIN LÄJITYSALUEEN PUMPPAAMO

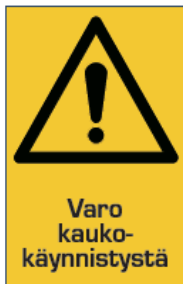
SIEVARI FINAL COPPER SLAG AREA PUMP HOUSE



Operaattorit/Valvomo | Process operators/Control room:

0400 419 743, 040 544 8081, (02) 535 8540

Hätänumero | Emergency tel.: 112 (yleinen | general), (02) 535 8112 (pääportti | main gate)



Alueella käytettävät perussuojavarusteet | Basic safety equipment in the area



Käytettävä
suojakypärää



Käytettävä
suojalaseja



Käytettävä
suojavaatetusta



Käytettävä
turvajalkineita



Käytettävä
suojakäsineitä



Oltava mukana
hengityssuojain



Käytettävä
kuulonsuojaimia



Oltava mukana
taskulamppu tai
valaiseva matkapuhelin

Kim haluaa voittaa maailmanmestaruuden. Hän tarvitsee metalleja onnistuakseen.

Junioriturheilijat haaveilevat suurista saavutuksista. Ne voivat myös toteutua, jos edellytykset ovat kohdallaan: luistimet teroitettu, jäähalli valaistu ja käytössä auto, jolla kuljetaan turnauksiin. Ajoneuvoissa ja rakennuksissa käytetään sinkkiä, jonka ansiosta ne kestävät pidempään. Kim on voittaja-ainesta – aivan kuten meidän metallimme.

NEW BOLIDEN

Metals for modern life