

E-24.1 Miljöscenario för omfattande spridande användning av gödselmedel som innehåller borater

Systematisk titel baserad på användningsdeskriptor	ERC:er	Beskrivning
	8a	Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel
	8c	Omfattande spridande användning inomhus som leder till införlivande i eller på en matris
	8d	Omfattande spridande användning utomhus av processhjälpmedel
	8f	Omfattande spridande användning utomhus som leder till införlivande i eller på en matris

E-24.2 Kontroll av miljöexponering

Produktegenskaper	Granulat-, pulver- eller upplöst form. Gödselmedel kan innehålla upp till 7,7 % bor.
Använda mängder	Den använda kvantiteten beror på vad som är nödvändigt för att höja halten i marken för att stödja den aktuella grödan.
Användningens varaktighet och frekvens	Gödselmedel som innehåller bor används enbart när det otillräckliga borhalten i marken för att stödja grödans tillväxt.
Miljöfaktorer som inte påverkas av riskhantering	Används på marker med låga koncentrationer av bor.
Andra givna driftsförhållanden som påverkar miljöexponeringen	Inga
Organisatoriska åtgärder för att förhindra/begränsa utsläpp från anläggning	Avdrift bör minimeras.
Förhållanden och åtgärder som hänför sig till det kommunala avloppsreningsverket	Ej relevant
Förhållanden och åtgärder som hänför sig till extern behandling av avfall för bortskaffning	Avfall som innehåller borater bör behandlas som farligt avfall.

E-24.3. Exponeringsbedömning

ES1: Bedömningar av miljöexponering	Inga betydande oönskade utsläpp förväntas.
-------------------------------------	--

E-24.4. Vägledning för DU för att utvärdera ifall de arbetar inom gränserna för ES

DU arbetar inom gränserna för ES om antingen de föreslagna riskhanteringsåtgärderna eller utsläppen (uttryckta som g/t) beskrivna ovan nås eller om DU själv kan visa att deras företagna riskhanteringsåtgärder eller utsläpp är tillräckliga. Detaljerad vägledning för utvärdering av ES kan fås från din leverantör eller från ECHA:s webbplats (vägledning R16). Det finns ett DU-skaleringsverktyg för miljöexponering (gratis nedladdning: <http://www.arche-consulting.be/Metal-CSA-toolbox/du-scaling-tool>).