

E-24.1 Miljøscenario for bred dispersiv bruk av kunstgjødsel som inneholder borater

Systematisk tittel basert på bruksbeskrivelse	ERCs	Beskrivelse
	8a	Bred dispersiv innendørs bruk av prosesshjelpemidler
	8c	Bred dispersiv innendørs bruk, innbefatning i eller på en matrise
	8d	Bred dispersiv utendørs bruk av prosesshjelpemidler
	8f	Bred dispersiv utendørs bruk, innbefatning i eller på en matrise

E-24.2 Kontroll av miljøeksponering

Produktkarakteristikk	Granulat, pulver eller oppløsning Kunstgjødsel kan inneholde opp til 7,7% bor.
Mengder brukt	Mengden som brukes avhenger av det som er nødvendig for å øke nivået i jordsmonnet slik at den aktuelle avlingen gis vekstbetingelser
Hypighet og varighet av bruk	Kunstgjødsel som inneholder bor brukes bare når bornivået i jordsmonnet ikke er tilstrekkelig til å gi avlingen vekstbetingelser.
Miljøfaktorer ikke påvirket av risikohåndtering	Brukes på jordsmonn som har lave konsentrasjoner av bor.
Andre gitte driftsmessige forhold som påvirker miljøeksponering	Ingen
Organisatoriske tiltak for å forhindre/begrense utslipp fra anlegget	Avdrift bør minimaliseres.
Forhold og tiltak som er relatert til offentlig kloakkrensing	Ikke relevant
Forhold og tiltak relatert til ekstern behandling av avfall for avhending	Avfall som inneholder borater skal håndteres som farlig avfall.

E-24.3. Estimering av eksponering

ES1: Estimering av miljøeksponering	Det forventes ingen signifikante uønskede utslipp.
-------------------------------------	--

E-24.4. Veiledning til DU for å vurdere om arbeidet foregår innenfor grensene som er fastsatt av ES

DU arbeider innenfor grensene som er fastsatt av ES dersom enten foreslåtte risikohåndteringstiltak eller utslipp (uttrykt i g/T) beskrevet ovenfor er oppfylt eller nedstrømsbrukeren kan vise på egen hånd at hans implementerte risikohåndteringstiltak eller utslipp er adekvate. Detaljert veiledning for evaluering av ES kan skaffes via din leverandør eller fra ECHA-nettsiden (veiledning R16). For miljømessig eksponering er et DU-skaleringsverktøy tilgjengelig (gratis nedlastning: <http://www.arche-consulting.be/Metal-CSA-toolbox/du-scaling-tool>).