

STEICOzell

Til STEICOzell anvendes udelukkende friskt træ, som kommer fra skove, der bliver drevet ansvarligt efter FSC® strenge retningslinier (Forest Stewardship Council®).

For at opnå brandklasse E (brandadfærd) og for at beskytte mod skimmel eller insekt angreb bliver der under produktion tilført ammoniumsulfat og borsyre.

Ammoniumsulfat er et salt af ammoniak og svovlsyre.

Ammoniumsulfat anvendes i gødningsindustrien og i biologiske spildevandsrensingsanlæg som næringsstof til bakterielle kulturer.

Det bruges også i fødevarerindustrien og inden for vinproduktion som et tilsætningsstof til gærkulturer.

Ammoniumsulfat er klassificeret som ikke farligt ifølge EU's fareidentifikation (EG 1272/2008 CLP) og har ingen klassificering af farlige stoffer.

Borsyre er den enkleste ilt-syre og forekommer også i naturen. Især i klipper som er rig på mineraler.

Borater er et af de formodede væsentlige sporstoffer i menneskekroppens vitale dele, men betydning af bor for den menneskelige krop er endnu ikke fuldstændigt afklaret.

Bor findes for eksempel i tænderne og i knoglerne.

På grund af den milde antiseptiske virkning tjener bor også som konserveringsmiddel til kosmetiske produkter.

Borsyre som kemikalie blev i 2012 i henhold til REACH (EF 1907/2006) optaget på SVHC-listen (SVHC: Substance of Very High Concern).

Siden 01.06.2015 er der obligatorisk mærkning af produkter med et borsyreindhold > 5,5%.

Indholdet af borsyre i STEICOzell er <2,0%.

Således er STEICOzell heller ikke underlagt mærkning.

Bortskaffelse udføres i overensstemmelse med de retningslinjer, der svarer til træ