

Ekotoxikologisk information

Produkt: BOKLEEN GROVRENT

BOKLEEN AB

Versionsdatum: 2001-05-08

Versionsnummer: 2

Utskriftsdatum: 14-05-2001

Sida: 1/1

Kaliumkarbonat ingår med 2-10%

KALIUMKARBONAT TORDE HA RINGA PÅVERKAN PÅ MILJÖN.
NORMAL HANTERING OCH MINDRE UTSLÄPP BEDÖMS EJ UTGÖRA EN SKADERISK.
KRITERIERNA FÖR BIOLOGISK NEDBRYTBARHET ÄR EJ TILLÄMPBAR PÅ OORGANISKA FÖRENINGAR.
BIOACKUMULERAS EJ I VATTENMILJÖ.
AKUT TOXICITET:
EKOTOXIKOLOGISK DATA SAKNAS. DEN SKADLIGA INVERKAN PÅ VATTENORGANISMER BEROR I FÖRSTA HAND PÅ HÖJNINGEN AV PH. PH 9 ÄR FRÅTANDE PÅ FISK.
TYSK VATTENSKADLIGHETSKLASSIFICERING (WGK): 1 (SKALA 0-3, DÄR 1=SVAGT VATTENSKADLIGT).

Natriumvätekarbonat ingår med 1-5%

EKOTOXIDKOLOGISKA DATA SAKNAS, MEN PRODUKTEN BEDÖMS EJ VARA MILJÖFARLIG.

Tetrakaliumpyrofosfat ingår med 1-5%

LÅG GIFTIGHET FÖR VATTENORGANISMER.
Tillgängliga miljödata tyder på att endast större lokala utsläpp kan utgöra en risk för förgiftning av vattenlevande organismer.
Kriterierna för biologisk nedbrytbarhet är inte tillämpbara på oorganiska föreningar.
Tetrakaliumpyrofosfat är lösligt och fungerar som ett växtnäringämne, vilket kan bidra till övergödning av hav, sjöar och vattendrag.
Tysk vattenskadlighetsnorm, WGK=1

Alkoholetoxilat ingår med 1-5%

NEDBRYTBARHET > 60 % 28 DAGAR ENLIGT OECD 301 B

LC50 96H ONCORHYNCHUS MYKISS 1-10 MG/LIT
EC50 48H DAPHNIA 1-10 MG/LIT.

RÅVARAN UPPFYLLER KRAVEN I EG-FÖRORDNINGEN RÖRANDE DEN BIOLOGISKA NEDBRYTBARHETEN AV TENSIDER.

INGEN BIOACCUMULERING VÄNTAS. RÅVARAN ÄR BIOLOGISKT NEDBRYTBAR OCH VATTENLÖSLIG

Kvartär kokosalkylaminetoxilat ingår med 1-5%

PRIMÄR NEDBRYTBARHET > 90 % PRODUKTEN UPPFYLLER KRAVEN I EG FÖRORDNINGEN RÖRANDE DEN BIOLOGISKA NEDBRYTBARHETEN AV TENSIDER.

INGEN BIOACCUMULERING FÖRVÄNTAS. RÅVARAN ÄR BIONEDBRYTBAR OCH VATTENLÖSLIG.

EKOTOXIKOLOGISKA DATA:

LC50 96H ONCORHYNCHUS MYKISS 30 MG/LIT
EC50 48H DAPHNIA 13 MG/LIT

EJ LÄTT BIOLOGISKT NEDBRYTBAR: < 60 % CO2 28 DAGAR. OECD 301B