

DYBDE IMPRÆGNERING

Udstedelsesdato: 05-03-2008

Erstatter: nyoprettet

1. Identifikation af produktet og firmaet

PR-Nr.:	2067322	Producent	Importør
Produktnavn:	Dybde Imprægnering	Aqua Mix Inc. 250 Benjamin Drive Corona, 92879 +1 (877) 278 2311	Stonetreatment ApS Engager 2-4 2605 Brøndby +45 43 75 25 65
Anvendelse:	Imprægnerer og fremhæver naturstens farver og strukturer.		
Nødtelefon:	Ved ulykker, ring 112		

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Klassificeringspligtige stoffer efter miljøministeriets regler.

Navn: CAS-Nr.:	EC-Nr.:	EC-Index-Nr.:	Mærkning:	Indhold:
Dibutyltinlaurat 77-58-7	201-039-8		Xn;R20/21/22-48/22 Xi;R36/38 R52-53	>95,0%

R-sætningernes fulde ordlyd er gengivet under pkt. 16.

3. Fareidentifikation

Klassifikation:

Sundhedsskadelig, lokalirriterende og miljøskadelig væske med langtidseffekter.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

I tvivlstilfælde kontaktes læge eller skadestue. Medbring altid denne brugsanvisning.

Øjne:	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand i mindst 20 minutter, og læge kontaktes.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende irritation.
Indånding:	Søg frisk luft. Ved ildebefindende eller irritation, søg straks læge.
Indtagelse:	FORSØG IKKE AT KASTE OP! Drik 1 til 2 glas vand. Hvis spontan opkastning er uundgåelig, sørg da for at holde offerets hoved ned mellem knæene. Søg straks læge.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Afstem slukningsmiddel efter omgivelserne.
Slukningsmidler, som ikke må anvendes:	-
Særlige ricisi	Udvikler farlige dampe ved forbrænding.
Særlige personlige værnemidler:	Ved risiko for udvikling af gasser og dampe, anvendes passende kemisk beskyttelsesdragt samt selvstændigt åndedrætsværn.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Personbeskyttende forholdsregler:	Brug personlige værnemidler jf. pkt. 8.
Miljøbeskyttende forholdsregler:	Må ikke kommes i kloak afløb.
Metode til oprydning:	Små spild: Tørres op med absorberende materiale (f.eks. sand, Vermiculite eller ChemSorb®). Store spild: Fjern alle antændelseskilder. Undgå at spildvæsken løber ned i jorden, bække, afløb eller kloakering. Tørres op med absorberende materiale (sand, ler, eller andet absorberende materiale). Det optørrede materiale placeres i en godkendt beholder. Bortskaffes via den kommunale modtagestation. Rengør det forurende område.
Yderligere henvisninger:	Underlaget kan blive glat. Ved større udslip kontakt da de lokale miljømyndigheder.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering:	Luk beholder forsvarligt efter hver brug. Vask hænder efter enhver kontakt med produktet.
Opbevaring:	Opbevares på et køligt, tørt og godt ventileret sted ved temperaturer under 45grader. Må ikke opbevares i nærheden af syrer, baser, oxidationsmidler, og metaller. Opbevar aldrig i nærheden af fødevarer. Må kun opbevares i original beholder.

8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

På arbejdsstedet bør der være let adgang til rigeligt rindende vand og øjenskylleflaske.

Specifikke kontrolparametre:	1992 DK - Dibutyltinlaurat	Værdi - 0,1mg/m ³
Personlige værnemidler: Åndedrætsværn	Sørg for tilstrækkelig mekanisk ventilation og udsugning. Undgå indånding af aerosoler. Anvend egnet åndedrætsværn med luftforsyning ved dårlig ventilation.	
Øjenværn	Undgå kontakt med øjenene. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.	
Beskyttelseshandsker og -tøj	Benyt handsker af latex, gummi eller nitril, samt evt. egnet beskyttelsesdragt. Skift handskerne ofte, for at opretholde optimal beskyttelse.	
Kontrol af erhvervsmæssig eksponering:	Undgå indånding af dampe. Arbejdsområdet skal være godt ventileret. Undgå kontakt med hud, øjne og bekædning. Ved brug af dette produkt, overhold da normale, sikre arbejdsprocedurer inklusive: afvaskning af hænder og berørte områder samt fjernelse af berørt beklædning.	

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk-kemiske egenskaber, som de er oplyst af producenten.

Udseende:	Hvid til gul væske	Lugt:	Ingen
pH:	Ej relevant	Kogepunkt:	275°C
Antændelighed:	ikke tilgængelig	Eksplorative egenskaber:	ikke tilgængelig
Oxiderende egenskaber:	ikke tilgængelig	Damptryk:	ikke tilgængeligt
Vægtfylde:	1,099g/cm ³	Vandopløselighed:	Fuldt opløseligt
Fedtopløselighed:	ikke tilgængelig	Fordelingskoeff. octanol-vand:	ikke tilgængelig
Viskositet:	ikke tilgængelig	Damptryk:	ikke tilgængelig
Fordampningshastighed:	<1.0 (butyl acetat =1)		

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, som skal undgås:	Undgå gnistdannelse og opvarmning.
Materialer, som skal undgås:	Syrer, baser og oxidationsmidler.
Farlige nedbrydningsprodukter:	kuldioxid, kulmonoxid, methanol, formaldehyd, kiseloxid

11. Toksikologiske oplysninger

Akut giftighed:	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden..
Yderligere toksikologisk information:	Mulighed for skade på forplantningsevnen. Langvarig eller gentagen kontakt kan forårsage irritation af huden Væske og tåger kan irritere øjnene alvorligt og forårsage at øjnene bliver røde og svider. Mulighed for skade på øjnene. Indtagelse kan forårsage hovedpine, sløret syn, bevidstløshed og opkastninger. Indånding af dampe kan medføre hovedpine, åndedrætsbesvær og hurtig hjerterytm.

12. Miljøoplysninger

Miljøoplysninger, som de er opgivet af producenten:

Økotoksicitet:	Dibutyltindilaurat er meget giftig for vandlevende organismer. LC50 (96h, fisk) = 0,0017 mg/l. LC50 (48h, dafnier) = 0,0065 mg/l. LC50 (72h, alger) = 0,392 mg/l.
Mobilitet:	Produktet er uopløseligt i vand.
Nedbrydelighed:	Produktet forventes ikke at være let nedbrydeligt.
Bioakkumulationspotentiale:	Mulighed for bioakkumulation.
Andre negative virkninger:	-

13. Bortskaffelse


Spild, rester og affald opsamles i egnede beholdere og bortskaffes via den kommunale modtagestation, eller godkendt håndteringsfirma.

14. Transport

UN-Nr.:	Intet	Klasse:	
Betegnelse for forsendelse:		Emballagegruppe:	
Begrænsede mængder:			

15. Oplysninger om regulering

Efter miljøministeriets regler.

Mærkning:		Sundhedsskadelig Indeholder: Dibutyltindilaurat >95,0% Silsesquioxanes iso-bu me, methoxy-terminated <5,0%
R-sætninger	R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse
S-sætninger	R36/38	Irriterer øjnene og huden.
	R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
	S1/2	Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.
	S36/37/39	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller / ansigts-skærm under arbejdet.
	S61	Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Må ikke anvendes af personer under 18år, jvf bekendtgørelsen om unges arbejde.

Der er ingen krav til særlig uddannelse, men de personer, som håndterer Dybde Imprægnering skal være fortrolige med de sikkerhedskrav, der er angivet i denne brugsanvisning.

16. Andre oplysninger

Ordlyd af R-sætninger fra pkt. 2.

R-sætninger	R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
	R36/38	Irriterer øjnene og huden.
	R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.