

PRODUCTIE 3

VEILIGHEIDS INFORMATIE FORMULIER**HICKSON GARANTOR NEDERLAND B.V.
SUPERWOLMANZOUT-CO**

Toelatingsnr. 8228 N

Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als verduurzamingsmiddel voor hout, mits dit hout niet bestemd is voor verwerking in opslagplaatsen voor levensmiddelen of diervoeders. Het middel mag uitsluitend worden toegepast in een vacuüm- en drukinstallatie.

Specificaties

Werkzame stoffen met gehalten

<i>valsheid</i>	Arseenpentoxide	304 g/l
<i>in geschrift</i>	Chroomtrioxide	532 g/l
	Koper (III) oxide	188 g/l

INGEKOMEN 11 FEB. 1994

Inhoud

Superwolmanzout-CO is verpakt in 75 kg vaten (netto gewicht) of wordt opgeslagen in een container (IBC).

Fysische eigenschappen

- Soortelijke dichtheid (water = 1) 1.75
- Smeltpunt n.v.t.
- Zelfontbrandingstemperatuur °C n.v.t.
- Vlampunt °C n.v.t.
- Dampspanning in mm kwik bij 20 °C n.v.t.
- Oplosbaarheid in water in g/100 ml onbeperkt
- Explosiegrenzen volume % in lucht n.v.t.

Bijzondere gevaren

Vergiftig bij inademing en bij opname door de mond.
Zeer vergiftig bij aanraking met de huid.
Veroorzaakt brandwonden.
Gevaar voor ernstig oogletsel.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten bereik van kinderen bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig advies inwinnen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit veiligheidsinformatieformulier of het etiket met de samenstelling van Superwolmanzout-CO tonen).

Waarschuwing

Dit middel kan aanleiding geven tot bodem- of grondwaterverontreiniging.

Gebruiksaanwijzing

Superwolmanzout-CO moet toegepast worden d.m.v. de vacuüm/druk impregnering overeenkomstig Normblad NEN 2930/3298. Maak de gebruikoplossing door het middel te mengen met water. Door mengen of circuleren moet voor een goede verdeling worden gezorgd. Bij het doseren gebruik maken van kunststof of roestvrijstalen apparatuur. Na ledigen de opslagcontainer omspoelen met water en dit water gebruiken voor het bereiden van de verduurzamingsoplossing.

Controleer de concentratie met een geijkte areometer.

Niet impregneren beneden de 5 °C.

Dosering volgens NEN 3274

- Voor hout in contact met grond of water: 6,5 kg SWZ-CO per m³.
- Voor hout niet in contact met grond of water: 5,0 kg SWZ-CO per m³.

Fixatie- en droogtijd

Ter verdamping van het bij de impregnering ingebrachte water en ter fixatie van het middel dient het hout tenminste 14 dagen droog te worden opgeslagen of kunstmatig te worden gedroogd of een versneld fixeerproces ondergaan.

Indeling "vervoerswet gevaarlijke stoffen"

ADR	Randnummer: Klasse:	2601 6.1 84b
IMO/IMDG	Pag.nr.: Klasse: Klassificatie:	6219 6.1 Vergiftig <i>valsheid in geschrift</i>
UN UN nr. Gevarenkaart:	Gevarenklasse	6.1 2994 nr. 1N

Leverancier

Nadere informatie over veiligheid en milieu kan worden ingewonnen bij:



HICKSON

Hickson Garantor

Hickson Garantor Nederland B.V.
6541 DB Nijmegen - Ambachtsweg 4
6500 AE Nijmegen - Postbus 243
Telefoon: 080 - 77 24 30
Telefax: 080 - 78 10 43

VERSLAG CHEMISCH ONDERZOEK VAN SUPER WOLMANZOUT CO

datum : 19 maart 1991
chem. onderzoek : CO/91/15
Naam aanvrager : Hickson garantor B.V.
Adres : Postbus 243
Plaats/land : 6500 AE Nijmegen
Lab.nr. : 7000
Aanvraagnr. C.T.B. : 90-149 TT
Opdracht voor onderzoek : 03-08-1990
Monster ontvangen d.d. : 10-07-1990

OPGEGEVEN SAMENSTELLING *)

	g/l
Chroomtrioxide ($\geq 99,5\%$)	535
Koper(II)oxide ($\geq 96,3\%$)	195
Arseenzuur (80%)	468

*) Volgens brief firma d.d. 03-07-1990 (CTB 90/3186)

METHODEN VAN ONDERZOEK


Chroomtrioxide : titrimetrisch
Koper(II)oxide (als Cu) : AAS
Arseenzuur (als As) : AAS
pH : potentiometrisch

RESULTATEN

	<u>opgegeven</u>	<u>bepaald</u>
Chroomtrioxide	532,3 g/l	496,1 g/l
Koper(II)oxide	187,8 g/l	180,9 g/l
Arseenzuur	374,4 g/l	366,0 g/l
Dichtheid	1,75 g/ml	1,72 g/ml
pH (puur)		< 1

CONCLUSIE:

De analyse is in redelijke overeenstemming met de opgegeven samenstelling.


scheikundige.