

1771654 HHSGME

12:00 SEP/11/1987

52

NC

0

1771654 HHSGME

12:00 SEP/11/1987

05249325++

2005.

49325 LAC E

1771654 HHSGME

D

1771654 HHSG

TELEX PARA LABORATORIOS ANDROMACO MADRID

SEPTIEMBRE 10, 1987.

DON JOSE ANTONIO:

A PETICION DE LA DIOTAMINADORA QUIMICA, LETICIA LINARES DE LA SECRETARIA DE SALUBRIDAD, TUVE UNA JUNTA CON ELLA EN LA QUE ME SOLICITA AMPLIAR ALGUNOS DE LOS PUNTOS QUE NO PRESENTAMOS COMPLETOS EN AGOSTO.

1.--FORMULA EMPIRICA: QUIERE EL NUMERO DE CARBONOS, OXIGENOS EN LA MOLECULA DE LA FRACCION POLISACARIDA ASI COMO TAMBIEN DE LA FRACCION POLIPEPTIDOS. POR LO TANTO QUIERE: CN1 HN2 ON3 - CN4 HN5 ON6 NN7, SUSTITUYENDO LAS N'S CON EL NUMERO CORRESPONDIENTE.

2.--FORMULAS DESARROLLADAS: EN LA FORMULA DESARROLLADA QUE LES ENTREGUE, VENIAN LAS MOLECULAS DE MANOSA Y FRUCTUOSA SIN LOS RADICALES H Y OH. FAVOR MANDARME UNA CON LOS RADICALES

FUNDACIÓ
RUBIÓ

CORRESPONDIENTES.

3.-ACLARAR SI EN EL PESO MOLECULAR DE 200 KILODALTON VA INCLUIDO O NO EL SUSTRATO INORGANICO. DICE LA QUIMICA LINARES QUE NO ES LOGICO QUE SI LA PARTE ORGANICA TIENE 200 KILODALTONS, COMO ES POSIBLE QUE SOLO REPRESENTA EL 1.6 PORCIENTO DEL TOTAL DE LA FORMULA. POR LO TANTO, FAVOR ESPECIFICARME EL PESO MOLECULAR DE LA FRACCION POLISACARIDO, POLIPEPTIDO Y DEL SUSTRATO INORGANICO.

4.-JUSTIFICAR SUS SOLUBILIDADES EN UNA NORMALIDAD UNICA PUES NO DEBE HABER RANGOS, YA QUE NOSOTROS DIJIMOS, EN EL PUNTO DE CARACTERISTICAS FISICAS, QUE LA MATERIA PRIMA ERA SOLUBLE EN ACIDO CLORHIDRICO A DIFERENTES DILUCIONES (USUALMENTE 0,6 O 1N) INSISTE QUE SOLO DEBE SER UNA UNICA NORMALIDAD. DIGANME CUAL PONGO.

5.-EN ESTE MISMO PUNTO FALTA LA DENSIDAD DEL POLVO, COLOR DEL POLVO EN SOLUCION, PH A UNA DETERMINADA CONCENTRACION (ESPECIFICAR EN QUE MEDIO).

6.-EN LAS PRUEBAS DE ESTABILIDAD DE LA MATERIA PRIMA, DEBEMOS DETALLAR EL METODO PARA LA ACTIVIDAD BIOLOGICA MEDIDA POR LA INHIBICION DEL EDEMA PROVOCADO POR CARRAGENINA (INDICANDO ESPECIFICACIONES).

7.-LIMITE DE CONTAMINACION MICROBIANA. HAY QUE INDICAR TIPO DE COLONIAS Y LIMITES.

8.-POR ULTIMO, NO SE MANDO PRUEBAS DE ESTABILIDAD DEL PRODUCTO TERMINADO. FAVOR MANDARMELO.

SALUDOS

ENRIQUE RUBIO BOADA.

49325 LAC E

1771654 HHSGME

....

006.6 MINS

0

MFR/VJL.

7 minutos
\$54,178.
SALIDA



FUNDACIÓN
RUBÍO
Re: Enrique Rubio