

**INFORME D'ACCIDENT I INCIDENT**

**DESCRIPCIÓ:**

Un alumne estava fent feina dins la vitrina de gasos, i per accident va bolcar un petit recipient d'àcid sulfúric en calent. Malgrat que l'alumne duia guants de làtex, va patir diverses cremades de primer i segon grau en les dues mans, a causa de la temperatura del líquid. El professor va comprovar que els guants estaven intactes i per tant l'àcid no va arribar a penetrar dins el guant.

L'alumne es va retirar immediatament els guants i es va rentar amb abundant aigua, després el varen atendre en el servei mèdic de la UIB. Després de la cura, l'alumne va voler continuar fent les pràctiques.

L'alumne complia totes les mesures de seguretat: duia guants impermeables, bata, ulleres de seguretat i calçat tancat, i feia feina dins la vitrina de gasos. També havia rebut el curs de seguretat a laboratoris que imparteix el Departament de Química.

**FORMA EN QUÈ ES VA PRODUIR:**

Contacte tèrmic.

**LESIONS PERSONALS:**

Diverses cremades de 1r i 2n grau a les dues mans

**DANYS MATERIALS:**

Cap

**VALORACIÓ DEL RISC:**

GREU

MODERAT

LLEU

**MESURES DE PREVENCIÓ QUE CAL APLICAR:**

**RESPONSABLE**

**DATA PREVISTA**

**DATA REAL**

**PRESSUPOST APROXIMAT**

No calen mesures de protecció addicionals. Si és possible, cercar la forma d'assegurar els recipients amb àcid calent perquè no puguin bolcar accidentalment. Utilitzar aquest cas com a exemple a les futures pràctiques de laboratori.

Professorat

3 mesos

**EMISSOR DE L'INFORME:**

Santiago Hernández  
Servei de Prevenció  
3/04/2008

Vistiplau PRESIDENT DEL COMITÈ DE SEGURETAT I SALUT:  
-

Vistiplau SERVEI DE PREVENCIÓ:

--

INFORME Núm.:

03/2008

**REGISTRE FOTOGRÀFIC:**



Cremades de 1r i 2n grau a les dues mans



Guant ple d'aigua per comprovar l'estanquitat

**S'HA DISTRIBUÏT CÒPIA DE L'INFORME A LES SEGÜENTS PERSONES:**

- Professor de pràctiques.