



INFORME D'ACCIDENT I INCIDENT

DESCRIPCIÓ:

Una becària acabava de degasificar un matràs amb una mescla de diclorometà i hexà en el sonicador. Quan va retirar la pinça que subjectava el tap, el líquid va sortir amb molta pressió i li va entrar en els ulls. També s'ha tacat el sostre.

La becària es va netejar immediatament amb el rentaüls d'emergència (el qual s'ha instal·lat fa unes setmanes), i després va anar al Servei Mèdic. La ràpida actuació va evitar lesions importants.

Cal destacar que la becària té ulleres de seguretat però no les utilitzava. En el moment de l'accident duia xancles (peus desprotegits) en lloc d'un altre calçat més adequat.

Característiques dels productes: el diclorometà és irritant, i tòxic a llarg termini (afecta el fetge, provoca malalties cerebrals i és un possible carcinogen). L'hexà és irritant i inflamable, i nociu a llarg termini (malalties del sistema nerviós, pot provocar lesions genètiques i possiblement afecta la reproducció).

FORMA EN QUÈ ES VA PRODUIR:

Contacte amb productes químics

LESIONS PERSONALS:

Lleu irritació als ulls, sense baixa.

DANYS MATERIALS:

Sostre tacat

VALORACIÓ DEL RISC:

GREU

MODERAT

LLEU

MESURES DE PREVENCIÓ QUE CAL APLICAR:

Tot el personal està obligat a dur ulleres de seguretat quan manipula o transporta productes químics irritants corrosius o tòxics (vegeu les normes de seguretat en el laboratori, les quals es lliuren a tot el personal de laboratoris amb acusament de recepció). Els caps dels grups de recerca estan obligats per normativa a vigilar que el seu personal utilitza els equips de protecció. Demanem al Departament de Química que també s'impliqui en aquest procés i, si escau, que habiliti una sistema d'amonestació o sanció al personal que no compleixi les normes de seguretat.

RESPONSABLE

Caps dels
grups de
recerca /
Directora del
Departament

DATA PREVISTA

DATA REAL

PRESSUPOST APROXIMAT

EMISSOR DE L'INFORME:

Santiago Hernández
Servei de Prevenció
19/09/2006

Vistiplau PRESIDENT DEL
COMITÈ DE SEGURETAT I
SALUT:

Vistiplau SERVEI DE
PREVENCIÓ:

--

INFORME Núm.:

6/2006

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

- Josep Aguiló, Vicerector de Planificació Economicoadm. i president del Comitè de Seguretat i Salut
- Cap del Grup de recerca on s'ha produït l'accident
- Directora del Departament de Química