



CE2023-DIMENC-70651



## Rapport d'investigation événement numéro : 2245



Événement : Départ de feu 330-CVB-102

Type d'événement : Incidents

Date : 27/01/2023

Secteur : 330 - Usine d'acide



1. Contexte de l'événement
  - Description de l'événement
  - Impact de l'événement & action(s) immédiate(s)
2. Analyse des causes
  - Analyse des causes
  - Identification des causes racines
3. Plan d'actions



## Description de l'événement :



Date et heure de l'événement : Le 27/01/2023 à 09:00

Entreprise : PRONY RESOURCES NEW CALEDONIA

Emplacement : 330 - Usine d'acide

Activité contrôlée : Oui

Activité liée à l'événement : Procédé industriel PRNC (Process)

Lien au travail : Oui

### Description de l'événement :

Lors de la routine inspection mécanique, l'opérateur a vu des fumées venant de dessous le tambour de queue du convoyeur de soufre 330-CVB-102 . De suite il a appelé la BIPR qui est arrivée sur les lieux en 5 , 10 minutes est a circonscrit le départ de feu .

## **Impact de l'événement et Action(s) immédiates(s)**

Impact(s) de l'événement : Environnement ; Matériel ; Santé-Sécurité

Victime(s) : Non

Gravité réelle : Mineure

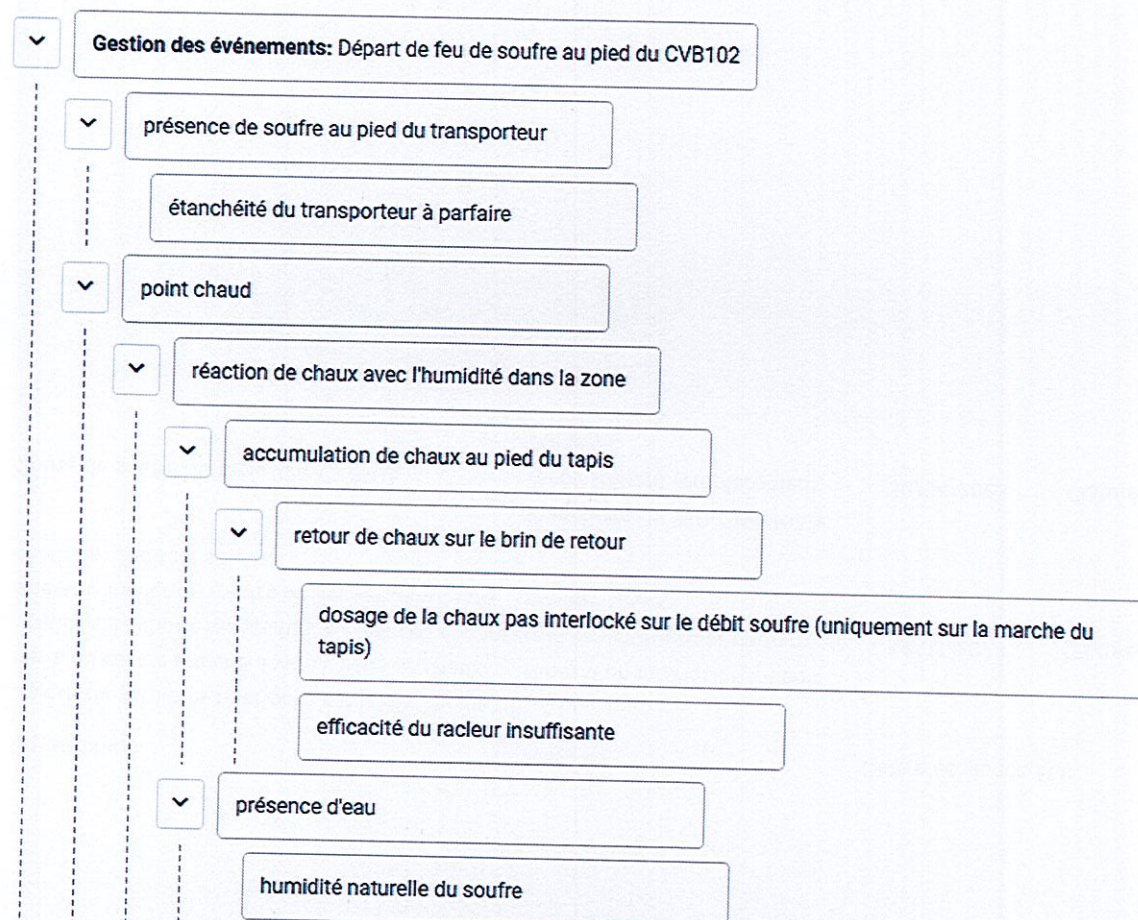
Gravité potentielle : Modérée

Action(s) immédiate(s) entreprise(s) :

appel à la BIPR qui est arrivée sur les lieux en 5 , 10 minutes est a circonscrit le départ de feu .



## Identification des causes racines





## Plan d'actions

Id	Date constatation	Constatation	Mesures	Date d'échéance	Etat	Dâte de cloture	Justification
1	28/02/2023	L'ajout de soufre es tinerlocké sur la marche du tapis, en cas de marche à vide l'ajout de chaux continue. Le mode automatique n'est pas encore opérationnel et permettra de lier la quantité de chaud au débit de soufre.	Ajout d'un interlock sur débit mini de soufre pour démarrer le dosage chaux	31/03/2023	Clôturé	04/08/2023	Ok en service depuis juin
2	28/02/2023	Chute de soufre du tapis 320-CVB102	Etanchéité du 330-CVB-102 à réservoir (durant remplacement tétine?)	30/04/2023	Clôturé	05/05/2023	Jupe d'étanchéité refaite (jupe et support) durant l'arrêt fusion du 3 au 5 pour remplacement de la tétine de la BIN 101