

12.1 AIGÜES RESIDUALS

Aspecte mediambiental	Activitat/procés/operació /servei	Gestió actual	Deficiències	Proposta de millora
Afecció a les aigües superficials i subterrànies	Sanitàries / Domèstiques Neteja de motlles Neteja del sistema CIP Neteja General	Abocament directe a llera pública. Es disposa d'uns dipòsits de decantació de l'aigua provinent de la neteja dels sistemes de producció, que ajuden a que no augmenti la DQO, la DBO i els MES en l'abocament d'aigües residuals	L'activitat no disposa de sistema de depuració Falta un control operacional estricte sobre el que s'aboca a clavegueram	A- Buscar una alternativa a la proposta d'emplaçament actual de la depuradora. B- Establir un control operacional mitjançant uns procediments definits per als llocs on potencialment es pugui llençar substàncies especials al clavegueram. Un exemple podria ser el següent: 1. Disposar d'un registre escrit on figurin les dades rellevants sobre el manteniment de cada equip. 2. Definir procediment de manteniment per a cada equip, en funció de les seves característiques i de les incidències registrades 3. Avisar a les persones responsables sempre que es detecti el funcionament incorrecte d'un equip o sempre que es produeixi una fuga de material perillós. 4. Conservar les instal·lacions generals de l'empresa. Els procediments han d'incloure la freqüència amb què s'han de realitzar les operacions de manteniment i les persones responsables

Aspecte mediambiental	Activitat/procés/operació /servei	Gestió actual	Deficiències	Proposta de millora
Consum de recursos	Activitat en general: neteges, procés, serveis, etc.	Durant el període de 2004 a 2008 s'ha instal·lat un sistema de neteja en línia . Aquest permet optimitzar una part molt important del consum d'aigua de neteja.	Poc impuls a la política de prevenció i/o consum responsable. Com a exemple tenim la neteja que es realitza amb mànegues dificultant el control en el consum	<p>A - Establir sistemes de control i definir polítiques de consum més eficient, caracteritzant els consums per àrees de procés o activitat. Com per exemple:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Reduir la pressió de les xarxes de subministrament al mínim necessari. 2. Revisar periòdicament l'estat dels recipients i claus de pas per evitar fuites. 3. Aplicar sistemes d'estalvi com limitadors de cabal, temporitzadors o polsadors de raig interromput. 4. Substituir els sistemes manuals de neteja per sistemes automàtics, més eficients (d'aigua a pressió) 5. Garantir que els recipients i equips d'ús habitual puguin ser tancats de manera fàcil i segura. 6. Instal·lar vàlvules automàtiques. <p>B – Tot això recolzat per una millora en la informació i conscienciació del personal.</p> <p>C - Per a la neteja d'equips, procurar utilitzar el sistema de neteja en cascada, o a contracorrent: utilitzar, per a la primera neteja, el dissolvent més brut que tinguem, seguir amb un altre mitjanament brut i acabar l'operació amb la menor quantitat possible de dissolvent net.</p>

12.2 GESTIÓ DE RESIDUS

Aspecte mediambiental	Activitat/procés/operació/servei	Gestió actual	Deficiències	Proposta de millora
Consum de recursos	Logística	<p>S'ha definit un responsable dels residus</p> <p>S'ha elaborat una DAOM (Diagnosi Ambiental d'Oportunitats de Minimització)</p>	Registre documental en fase inicial	Acabar de definir les responsabilitats i accions del responsable de residus. Facilitar-li una formació adequada.
<p>Contaminació de sòls, aigua i atmosfera</p> <p>Contribució a la contaminació indirecta generada als processos de tractament i abocament</p> <p>Afecció al medi i la salut de les persones</p>	Producció, logística manteniment i neteja	<p>Es realitza una segregació i gestió dels residus de mermes del producte i rebuig, olis minerals, i ferralla.</p> <p>Part d'aquests son tractats com a banals i dipositats en contenidors dintre del mateix recinte, i l'altre part és gestionada externament</p> <p>S'ha elaborat una DAOM (Diagnosi Ambiental d'Oportunitats de Minimització)</p>	<p>No es realitza una segregació en origen dels residus de paper i cartró i plàstics.</p> <p>No es realitza etiquetatge dels residus especials</p>	<p>A - Millorar i adequar la gestió dels residus en general, i en concret d'aquells de caràcter especial.</p> <p>B - Establir pràctiques de gestió interna dels residus tòxics i perillosos, com per exemple:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Recollir sempre que sigui possible, cada residu de manera separada 2. Disposar de contenidors suficients, identificats i distribuïts de manera adequada per les instal·lacions. 3. No limitar l'àmbit de la segregació a les àrees de producció ni als residus de caire especial. 4. Formar i conscienciar al personal de l'activitat sobre la necessitat de segregar els residus i dipositar cada residu en el seu contenidor previst a tal efecte. 5. Separar els residus d'acord amb les seves característiques físiques i químiques. 6. Disposar d'una zona adequada on acumular els residus separats abans que no els retiri un gestor autoritzat.

12.3 EMISSIONS A L'ATMOSFERA (Emissions en xemeneies)

Aspecte mediambiental	Activitat/procés/operació/servei	Gestió actual	Deficiències	Proposta de millora
Emissió de contaminants atmosfèrics	Caldera	Es posseeixen els llibres de registre de les emissions	-	Realitzar un pla de control de combustió de la caldera
Contribució a l'efecte hivernacle	Forn de Cocció	Tenen realitzat un Estudi d'Emissió de Contaminants per part d'una EIC Concessionària de la Generalitat de Catalunya En data de 18 de maig 2005	-	
Contribució a la pluja àcida	Filtre sistema pneumàtic de la farina	No esta definida cap gestió específica	No existeix un control periòdic de mesura de les característiques i concentracions de les emissions	Pla de manteniment del sistema de filtres

12.4 EMISSIONS DE SOROLLS I VIBRACIONS

Aspecte mediambiental	Activitat/procés/operació/servei	Gestió actual	Deficiències	Proposta de millora
Contaminació acústica i vibratòria	Instal·lació en general	El centre productiu es localitza a una zona de sensibilitat acústica baixa	Existeix la possibilitat que els límits de emissió de soroll siguin sobrepassats a les descàrreges puntuals de matèries primeres.	Realitzar mesures dels nivells de contaminació acústica que són assolits als punts i hores considerats més conflictius.
		Els nivells de emissió de soroll a l'exterior de la instal·lació possiblement es troben per sota dels legalment establerts	No existeix cap estudi dels nivells acústics assolits al exterior de la fabrica.	