Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
Substances	Préparations	Tâches
_C Agent chimique corrosif	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013 EAU OXYGENEE A 130 VOLUMES code 16015 HYDRATE D'HYDRAZINE 24%-35% HYDRATE D'HYDRAZINE 24-35% LITHIUM HYDROXYDE 7 MONOHYDRATE RESINE 195 RD 08 T SOUDE CAUSTIQUE LIQUIDE 30% à 50%	<i>Machine MERCURE</i> <i>Machine MERCURE</i> <i>Palier chimique</i> <i>Palier chimique</i> <i>Palier chimique</i> <i>Machine MERCURE</i> <i>Fuite des circuits en exploitation</i> <i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/</i>

CANCER-MUT-REP

230100 .Amiante * <i>030 Poussières d'Amiante</i> <i>030B Cancer bronchopulm. par pouss. amiante</i>	3 Prob. expo 26 à 50 % 10 Très bas	13 Très rarement 1j/an à 7j/an
343000 Aldéhyde formique (formol) <i>043 Aldéhyde formique et polymères</i> ALDEHYDE FORMIQUE TERPOLYMER PHENOL-UREE-FORMALDEHYDE	3 Prob. expo 26 à 50 % UX inf 0,01mg/m3	13 Très rarement 1j/an à 7j/an P Pas de protection respiratoire <i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i> <i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i> <i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i> <i>Accès Bat; réacteur en puissance</i> <i>Accès Batiment réacteur arrêt à chaud</i> <i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i> <i>Emanation calorif. neuf montée temp circ</i>
215100 Amines aromatiques cancérogènes * <i>015 Aff. par les amines aromatiques</i> <i>015B Aff.allerg. amines aromatiques</i> <i>015T Lés.prolifératives vessie par amines ar.</i>		

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
4,4'-DIAMINODIPHÉNYLMÉTHANE, 4,4'-MÉTHYL	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013	<i>Machine MERCURE</i> <i>Machine MERCURE</i>
312201 Chlorure de méthylène-dichlorométhane <i>012 D.halogénés des Hydroc.Aliphatiques</i>	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
CHLORURE DE METHYLENE (>99,8 %)	DICHLOROMETHANE	<i>Ambiance machine PRECED</i>
384003 Ethers de glycol KMR * <i>084 Solvants organiques liquides</i>		
2-butoxyéthanol (<10 %)	ANTI BUEE 250 ML	<i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i>
200100 Hydrazine, phénylhydrazine *		
HYDRAZINE (<35 %)	HYDRATE D'HYDRAZINE 24%-35%	<i>Palier chimique</i>
300001 Laine roche		
-----	-----	<i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i>
364200 Monoxyde de carbone <i>064 Oxyde de carbone</i>		<i>Accès Bat; réacteur en puissance</i> <i>Accès Batiment réacteur arrêt à chaud</i> <i>Emanation calorif. neuf montée temp circ</i>
309201 Polychlorobiphényl (PCB) <i>009 D.halogénés des Hydroc.Aromatiques</i>	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
ASKARELS du type POLYCHLOROBIPHENYLE	APIROLIO	<i>Fuite des circuits en exploitation</i>
384200 Styrène <i>084 Solvants organiques liquides</i>		
STYRENE (100 %)	STYRENE	<i>Ambiance machine PRECED</i>

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
200150 Troub.Reproduction Cat.2		
PHTALATE BUTYLE BENZYLE (PBB) (<100 %)	PHTALATE DE BUTYLE BENZYLE (PBB)	Machine MERCURE
300110 Troub.Reproduction Cat.3		
1-METHOXY-2-PROPANOL (<10 %)	ERAKLIN	Machine MERCURE
1-METHOXY-2-PROPANOL (10 %)	ELIMARK	Machine MERCURE
DIBUTYLE PHTALATE (<10 %)	DURCISSEUR D7M5 X860013	Machine MERCURE
.CANCERO MELANGE		
236103 Huile minérale usagée chauff.thermiq*	3 Prob. expo 26 à 50 %	1R Rarement 7j/an à 1j/mois
-----	-----	Fuite des circuits en exploitation
CHIMIQUE .SUBST.		
000025 Acroléine	2 Prob. expo 5 à 25 %	12 Rarissime <1j/an
		Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Emanation calorif. neuf montée temp circ
084006 Alcools		
<i>084 Solvants organiques liquides</i>		
ALCOOL BENZYLIQUE (<10 %)	MATRICE EPOXY SOCODEI VRAC	Machine MERCURE
ALCOOL ISOPROPYLIQUE, PROPANE-2-OL (<50	ANTI BUEE 250 ML	Ambiance calorif/décalorifugeage 2007
000083 Alkylphénols, phénylphénols		
2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL)PHENOL (1	THORTEX METAL-TECH RG ACTIVATOR réf TX1Aa	Machine MERCURE
065000 Allergisant cutané non spécifique		
<i>065 Lésions eczématiformes allergiques</i>		
ALLERGISANT CUTANE	CONDAT D46	Machine MERCURE
	DURCISSEUR D7M5 X860013	Machine MERCURE

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
Substances	Préparations	Tâches
066000 Allergisant respiratoire non spécifique		
<i>066 Aff.respiratoires allergiques</i>		
PHTALATES (<10 %)		Machine MERCURE
000036 Aluminium		
ALUMINE	ALUMINE ACTIVEE 2-5 ET 4-8 GRADE D	Fuite des circuits en exploitation
049200 Amines aliphatiques et alicycliques		
<i>049 Amines aliphatiques et alicycliques</i>		
2,2'-DIMETHYL-4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEX	D7M6	Machine MERCURE
ALKYLAMINE (<1 %)	DURCISSEUR D7M5 X860013	Machine MERCURE
ALKYLAMINE (0,1 %)	SPARTAN EP 150 réf F-SF08984	Fuite des circuits en exploitation
	SPARTAN EP 220 réf F-31104	Fuite des circuits en exploitation
	SPARTAN EP 68 réf F-31108	Fuite des circuits en exploitation
AMINE ALIPHATIQUE ET ALICYCLIQUE	CONDAT D46	Machine MERCURE
015200 Amines aromatiques non K		
<i>015 Aff. par les amines aromatiques</i>		
<i>015B Aff.allerg. amines aromatiques</i>		
AMINE AROMATIQUE		Machine MERCURE
066003 Anhydrides phtaliques		
<i>066 Aff.respiratoires allergiques</i>		
PHTALATE DE DIALLYLE	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
	BISOMER DALP	Ambiance machine PRECED
000003 Bases fortes, alcalis caustiques		
SODIUM HYDROXYDE (<53 %)	SOUDE CAUSTIQUE LIQUIDE 30% à 50%	Fuite des circuits en exploitation
084009 Ethers dont tétrahydrofurane		
<i>084 Solvants organiques liquides</i>		
2-ETHYL HEXYL GLYCIDYL ETHER (<10 %)	MATRICE EPOXY SOCODEI VRAC	Machine MERCURE

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
OXYDE DE DIBENZYLE (<100 %) OXYDE DE DIBENZYLE (<50 %)	RESINE 195 RD 08 T SOLVANT D55 D7M6	Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE
000026 Fréons	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
Chlorodifluorométhane TRICHLOROFLUOROMETHANE (100 %)	FREON 22 FREON 11	Environnement gaz exploitation Environnement gaz exploitation
084200 Homologues sup. du benzène <i>084 Solvants organiques liquides</i>	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
DIVINYLBENZENE (64 %) ETHYLVINYLBENZENE (38 %)	DIVINYLBENZENE	Ambiance machine PRECED Ambiance machine PRECED
082000 Méthacrylate de méthyle <i>082 Méthacrylate de méthyle</i>		
HOMO et COPOLYMERES DE METHACRYLATE DE M	CONDAT D46	Machine MERCURE
034002 Organophosphorés, phosphates d'aryle <i>034 Phosphates et organophosphorés</i>	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
PHOSPHATE DE TRICRESYL o-o-o (0,2 %)	FYRQUEL EHC	Fuite des circuits en exploitation
000018 Peroxydes, oxydants	3 Prob. expo 26 à 50 %	12 Rarissime <1j/an
PEROXYDE D'HYDROGENE	EAU OXYGENEE A 130 VOLUMES code 16015	Palier chimique
CHIMIQUE MELANGE		
036000 Huiles minérales raffinées <i>036 Huiles, graisses minérales et synth.</i>	3 Prob. expo 26 à 50 %	1R Rarement 7j/an à 1j/mois
HUILE HUILE MINERALE RAFFINEE	CONDAT D46 ERAKLIN SPARTAN EP 150 réf F-SF08984 SPARTAN EP 220 réf F-31104	Machine MERCURE Machine MERCURE Fuite des circuits en exploitation Fuite des circuits en exploitation

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
HUILE MINERALE RAFFINEE (<0,5 %) SOLVANT ISOPARAFFINIQUE ; MELANGE COMPLE	SPARTAN EP 68 réf F-31108 TELLUS T22 TERESSTIC 46 TELISOL 734 QN INOX ELIMARK	Fuite des circuits en exploitation Machine MERCURE Fuite des circuits en exploitation Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Machine MERCURE
051000 Résines époxydiques <i>051 Résines époxydiques</i>		
BISPHENOL A-EPICHLORHYDRINE ; RESINES EP	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013 MATRICE EPOXY SOCODEI VRAC RESINE 195 RD 08 T THORTEX METAL-TECH RG BASE réf TX1Bb	Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE
BISPHENOL-F-EPOXY RESIN (15 %) HEXANEDIOLDIGLYCIDYLETHER (<2,5 %)	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013	Machine MERCURE Machine MERCURE
084012 Solvants organiques (acétate...) <i>084 Solvants organiques liquides</i>		
ISOALCANES EN C9-12 (<100 %) SOLVANT ORGANIQUE LIQUIDE	ERAKLIN CONDAT D46 ELIMARK PBB PRODUIT BICOMPOSANT DE BLOCAGE	Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE Machine MERCURE
CHIMIQUE REGLEMT		
_K12 Agent chimique cancérogène 1&2		
Agent chimique cancérogène 1 & 2	BOURRE 785 NE COQUILLES 714 + QN et 714 + ALU D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013 HYDRATE D'HYDRAZINE 24%-35% HYDRATE D'HYDRAZINE 24-35%	Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Machine MERCURE Machine MERCURE Palier chimique Palier chimique

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
_K3 Agent chimique cancérigène 3		
Agent chimique cancérigène 3	ANTI BUEE 250 ML BOURRE 785 NE	<i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i>
_I Agent chimique irritant		
Agent chimique irritant	ANTI BUEE 250 ML BOURRE 785 NE COQUILLES 714 + QN et 714 + ALU ELIMARK ERAKLIN LITHIUM HYDROXYDE 7 MONOHYDRATE MATRICE EPOXY SOCODEI VRAC STYRENE TELISOL 734 QN INOX THERMINAP 322-550 THORTEX METAL-TECH RG BASE réf TX1Bb COQUILLES 714 + QN et 714 + ALU THERMINAP 322-550 TELISOL 734 QN INOX BOURRE 785 NE	<i>Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Machine MERCURE Machine MERCURE Palier chimique Machine MERCURE Ambiance machine PRECED Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Machine MERCURE Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Ambiance calorif/décalorifugeage 2007</i>
LAINÉ MINÉRALE - NOTA Q (<96 %)		
LAINÉ MINÉRALE - NOTA Q (<99,5 %)		
LAINÉ MINÉRALE - NOTA Q (<99,9 %)		
LAINÉ MINÉRALE - NOTA Q (100 %)		
_M3 Agent chimique mutagène 3		
Agent chimique mutagène 3	D7M6	<i>Machine MERCURE</i>
_N Agent chimique nocif		
Agent chimique nocif	BISOMER DALP D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013 EAU OXYGENÉE A 130 VOLUMES code 16015 FYRQUEL EHC HYDRATE D'HYDRAZINE 24%-35%	<i>Ambiance machine PRECED Machine MERCURE Machine MERCURE Palier chimique Fuite des circuits en exploitation Palier chimique</i>

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
	HYDRATE D'HYDRAZINE 24-35% LITHIUM HYDROXYDE 7 MONOHYDRATE RESINE 195 RD 08 T STYRENE	Palier chimique Palier chimique Machine MERCURE Ambiance machine PRECED
_S Agent chimique sensibilisant		
Agent chimique sensibilisant	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013 HYDRATE D'HYDRAZINE 24%-35% HYDRATE D'HYDRAZINE 24-35% MATRICE EPOXY SOCODEI VRAC THORTEX METAL-TECH RG BASE réf TX1Bb	Machine MERCURE Machine MERCURE Palier chimique Palier chimique Machine MERCURE Machine MERCURE
_T Agent chimique toxique		
Agent chimique toxique	D7M6 DURCISSEUR D7M5 X860013	Machine MERCURE Machine MERCURE
_R12 Agent chimique toxique pour la repr. 1&2		
Agent chimique toxique pour la reproduct	PHTALATE DE BUTYLE BENZYLE (PBB)	Machine MERCURE Machine MERCURE
_R3 Agent chimique toxique pour la repr. 3		
	DURCISSEUR D7M5 X860013 ERAKLIN	Machine MERCURE Machine MERCURE

CONTR.GENERALES

000108 Contr. posturale douloureuse ou pénible

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

000418 Eclairage insuffisant

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions

Probabilité

Fréquence

Niveau estimé

Protection

Substances

Préparations

Tâches

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

000102 Ecran 2 à < 4 heures par jour

6 Probabilité Expo 100%

3S Souvent 1j/sem à 5j/sem

000444 Exposition aux intempéries

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

000461 Position articulaire habituel. forcée

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

057000 Trav.à genou/accroupi, contr.articulaire

6 Probabilité Expo 100%

2P Parfois 1j/mois à 1j/sem.

057 Aff.périarticulaires par gestes-postures

079 Lésions chroniques du ménisque

000459 Travail bras en l'air

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

000445 Travail en milieu humide (non extérieur)

3 Prob. expo 26 à 50 %

12 Rarissime <1j/an

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA

000491 Variation de température

Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/

CONTR.HORAIRES

000202 Travail posté 3x8 *

6 Probabilité Expo 100%

3S Souvent 1j/sem à 5j/sem

CONTR.PROTECTION

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
000417 Appareil respiratoire autonome	6 Probabilité Expo 100%	13 Très rarement 1j/an à 7j/an <i>Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud</i>
000414 Appareil respiratoire filtrant		<i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/ Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA</i>
000416 Tenue imperméable isolante		<i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/</i>
CONTR.RYTHME		
000463 Demande client oblig.réponse immédiate	3 Prob. expo 26 à 50 %	3S Souvent 1j/sem à 5j/sem
000446 Déplacements à pied longs/fréquents	6 Probabilité Expo 100%	3S Souvent 1j/sem à 5j/sem
000464 Eff.plusieurs tâches avec délais courts	3 Prob. expo 26 à 50 %	3S Souvent 1j/sem à 5j/sem
RIS.INFECTIEUX		
600131 Risq.inf.eau >25° (Legionella ...)	6 Probabilité Expo 100%	13 Très rarement 1j/an à 7j/an <i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/ Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA</i>
600130 Risq.infect.Naegleria fowleri (amibes)	6 Probabilité Expo 100%	13 Très rarement 1j/an à 7j/an <i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/ Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA</i>

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité	Fréquence
Substances	Niveau estimé	Protection
Substances	Préparations	Tâches
RIS.PHYSIQUE		
042100 Bruit sup. à 85db <i>042 Bruits</i>	6 Probabilité Expo 100%	2P Parfois 1j/mois à 1j/sem. <i>Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud Ambiance calorif/décalorifugeage 2007 Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA</i>
000271 Trav.chaleur haute t° Durée Limit.Interv		
000470 Travail à la chaleur	3 Prob. expo 26 à 50 %	13 Très rarement 1j/an à 7j/an <i>Manoeuvre conduite aéroréf/Taprogge-CTA</i>
069202 Vibration transmise par le plancher <i>069 Aff.par les vibrations et chocs</i>	6 Probabilité Expo 100%	2P Parfois 1j/mois à 1j/sem.
RIS.RADIOLOGIQUE		
006110 Exposition gamma organisme entier <i>006 Rayonnements ionisants</i>	6 Probabilité Expo 100%	2P Parfois 1j/mois à 1j/sem. <i>Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud Ambiance machine PRECED</i>
006142 Risq.contamination externe <i>006 Rayonnements ionisants</i>	6 Probabilité Expo 100%	13 Très rarement 1j/an à 7j/an <i>Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud</i>
006140 Risq.contamination interne prod.act/fiss <i>006 Rayonnements ionisants</i>	6 Probabilité Expo 100%	13 Très rarement 1j/an à 7j/an

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité		Fréquence	
	Niveau estimé		Protection	
Substances	Préparations		Tâches	
				Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud
006130 Risque alpha <i>006 Rayonnements ionisants</i>	6	Probabilité Expo 100%	12	Rarissime <1j/an
006120 Risque exposition neutron <i>006 Rayonnements ionisants</i>	6	Probabilité Expo 100%	12	Rarissime <1j/an
				Accès Bat; réacteur en puissance
RISQ.ACCIDENTEL				
000441 Atmosphère oxyprive, risque anoxique	6	Probabilité Expo 100%	13	Très rarement 1j/an à 7j/an
				Accès Bat; réacteur en puissance Accès Batiment réacteur arrêt à chaud Environnement gaz exploitation
000452 Déplacements sur sol glissant	6	Probabilité Expo 100%	2P	Parfois 1j/mois à 1j/sem.
				Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/
000472 Risque brulure thermique	3	Prob. expo 26 à 50 %	12	Rarissime <1j/an
000479 Risque de noyade				Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/
000484 Risque électrique (travail sous tension)	6	Probabilité Expo 100%	3S	Souvent 1j/sem à 5j/sem
000474 Risque exposition fluide sous pression	6	Probabilité Expo 100%	2P	Parfois 1j/mois à 1j/sem.

Fiche d'exposition du poste Consignat. encadrement conduite nucl.

Expositions	Probabilité		Fréquence	
	Niveau estimé		Protection	
Substances	Préparations		Tâches	
000403 Travail en hauteur > 25m	6	Probabilité Expo 100%	1R	Rarement 7j/an à 1j/mois
000402 Travail en hauteur > 3m	6	Probabilité Expo 100%	2P	Parfois 1j/mois à 1j/sem. <i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/</i>
000453 Travail sur échelle ou échafaudage	3	Prob. expo 26 à 50 %	2P	Parfois 1j/mois à 1j/sem. <i>Aéroréfrigérant en marche aérosol/pouss/</i>
----- -----		HALON RESINE DUOLITE ARM 9381 -----		<i>Environnement gaz exploitation</i> <i>Machine MERCURE</i> <i>Machine MERCURE</i> <i>Palier chimique</i>