

GLOSSAIRES DE SIGLES – PRESENTATION CSG CSS du 13/12/2018

ADP	:	Aire de destruction des propulseurs
ADR	:	analyse de risque
ADS	:	Aide à la décision SVG
ALSG	:	Air liquide spatial Guyane
APR	:	Analyse préliminaire de risque
BAF	:	Bâtiment Assemblage Final
BCS	:	Bureau de Coordination Sauvegarde
BEAP	:	Banc essai d'accélération à poudre
BIL	:	Bâtiment intégration lanceur
BIP	:	Bâtiment intégration propulseur
BPE	:	Batiment de Préparation Etage
BPZ	:	Bâtiment stockage et préparation des Zephiros (propulseur Z23 et Z9 VEGA)
BSE	:	Bâtiment de stockage Etages
BSP	:	Batiment de stockage propulseur
BSPP	:	Brigade des Sapeurs-Pompiers de Paris
CISG	:	Communauté Industrielle Spatiale de Guyane
CNES	:	Centre National d'Etudes Spatiales
CODEX	:	collecte de données environnementales extérieures
CSG	:	Centre Spatial Guyanais
CSTMD	:	conseiller sécurité transport Marchandises dangereuses
CU	:	Charge utile
DBO	:	Demande Biologique en Oxygène
DCO	:	Demande Chimique en Oxygène
EAP	:	Etage d'accélération à poudre (booster Ariane 5)
ECA	:	2 eme Etage cryotechnique Ariane 5
EDD	:	Etude de dangers
ELA	:	Ensemble de Lancement ARIANE
ELA4	:	Ensemble de Lancement ARIANE 6
ELS	:	Ensemble de Lancement SOYUZ
ELV	:	Ensemble de Lancement VEGA
EPC	:	Etage principal cryotechnique
EPCU	:	Ensemble de Préparation des Charges Utiles
ESC	:	Etage supérieur cryotechnique
ESR	:	Equipped solid Rocket (booster Ariane 6)
EUP	:	Europropulsion
GN2	:	Ground Nitrogen (Azote)
GPT	:	Ground Propellant Tank
HCT	:	Hydrocarbures Totaux
ICPE	:	Installation Classée pour la Protection de l'Environnement
LH2	:	hydrogène liquide

LMP-103s	:	appelé couramment high performance Green Propellant. Produit de classe 1, division de risque 1.4S
LOX	:	oxygène liquide
MEST	:	Matières en suspension totales
MMH	:	MonoMéthylHydrazine
MMR	:	Mesure de Maitrise de risques
MON	:	Mixed Oxides of Nitrogen (mélange de peroxyde d'azote et de monoxyde d'azote)
N2H4	:	hydrazine
N2O4	:	Peroxyde d'azote aussi appelé tétraoxyde de diazote, Dioxyde d'azote ou encore Nitrogen Tetroxyde (NTO)
P80	:	Premier étage du lanceur VEGA
PA	:	Perchlorate d'Ammonium
PAC	:	Porter à connaissance
PAM	:	Plan d'assistance mutuelle
PC	:	Poste de commandement
PMV	:	panneau à messages variables
POI	:	Plan d'Opération Interne
PPAM	:	politique de prévention des accidents majeurs
PPI	:	Plan Particulier d'Intervention
RSB	:	Responsable Sauvegarde Base
SARA	:	Société Anonyme de la Raffinerie des Antilles
SARRIM	:	Stratified Atmosphere Rocket Release Impact Modelling
SEI	:	seuil des effets irréversibles
SEL	:	seuil des effets létaux
SELS	:	seuils des effets létaux significatifs
SGS	:	Système de gestion de la sécurité
SDO/IN	:	Sous-Direction chargée des Opérations / Service Infrastructure
SDP/ES	:	Sous-Direction chargée de la Protection / Service Environnement et Sauvegarde sol
SLV	:	système de lancement VEGA
STB	:	Spécification Technique de Besoin
SVG	:	sauvegarde
SYRINX 2	:	système spécifique de communication par radio
TMD	:	Transport de Marchandises Dangereuses
TZK	:	Acronyme russe désignant des conteneurs-citernes mobile d'ergols de 3.8 m³
UDMH	:	Unsymetrical DiMéthylHydrazine (Diméthylhydrazine asymétrique)
UPG	:	Usine de Propergol de Guyane
Z9	:	Zefiro 9 – Deuxième étage du lanceur VEGA
Z23	:	Zefiro 23 – Troisième étage du lanceur VEGA
ZLV	:	Zone de lancement VEGA
ZL3	:	Zone de lancement Ariane 5

Réunion de CSS du 13 décembre 2018
 Liste des installations SEVESO du Centre Spatial Guyanais

Installations SEVESO autorisées et en exploitation :

INSTALLATION	EXPLOITANT	ACTIVITÉ	RÉGIME ICPE	STATUT SEVESO
Usine de Propergol de Guyane (UPG)	Regulus	Fabrication et stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Bâtiment d'Intégration des Propulseurs (BIP)	Europropulsion	Stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Bâtiment de Stockage des Étages d'accélération à poudre (BSE)	ArianeGroup	Stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Ensemble de lancement Ariane (ELA3) (comprend BIL, BAF, ZSE, ZL3)	Arianespace	Stockage et emploi de produits toxiques et de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Ensemble de lancement Soyuz (ELS)	Arianespace	Stockage et emploi de produits toxiques, de produits inflammables et de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Zone de lancement Vega (ZLV)	Arianespace	Stockage et emploi de produits toxiques et de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Usine LH2	Air Liquide Spatial Guyane (ALSG)	Fabrication d'hydrogène liquide	Autorisation	Seuil haut
Usine LOx	Air Liquide Spatial Guyane (ALSG)	Fabrication d'oxygène liquide	Autorisation	Seuil haut
Aire de destruction des propergols (ADP)	CNES	Destruction de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Bâtiment d'essai des accélérateurs à poudre (BEAP)	CNES	Stockage et essais de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Établissement de préparation de la charge utile (EPCU) S3	CNES	Stockage et emploi de produits toxiques	Autorisation	Seuil haut
Établissement de préparation de la charge utile (EPCU) S5	CNES	Stockage et emploi de produits toxiques	Autorisation	Seuil haut

Installation SEVESO autorisée et en cours de construction :

INSTALLATION	EXPLOITANT	ACTIVITÉ	RÉGIME ICPE	STATUT SEVESO
Ensemble de lancement Ariane 6 (ELA4)	CNES	Fabrication et stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut

Dossiers en cours d'instruction (modifications substantielles ou nouvelles installations SEVESO) :

INSTALLATION	EXPLOITANT	ACTIVITÉ	RÉGIME ICPE	STATUT SEVESO
Bâtiment de Basculement des Propulseurs (BBP)	Europropulsion	Stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Bâtiments BSB (Bâtiment de Stockage Boosters) et EFF (ESR Finishing Facilities)	ArianeGroup	Stockage de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut
Zone de lancement Vega (ZLV) Système de lancement Vega-C	Arianespace	Stockage et emploi de produits toxiques et de produits explosifs	Autorisation	Seuil haut