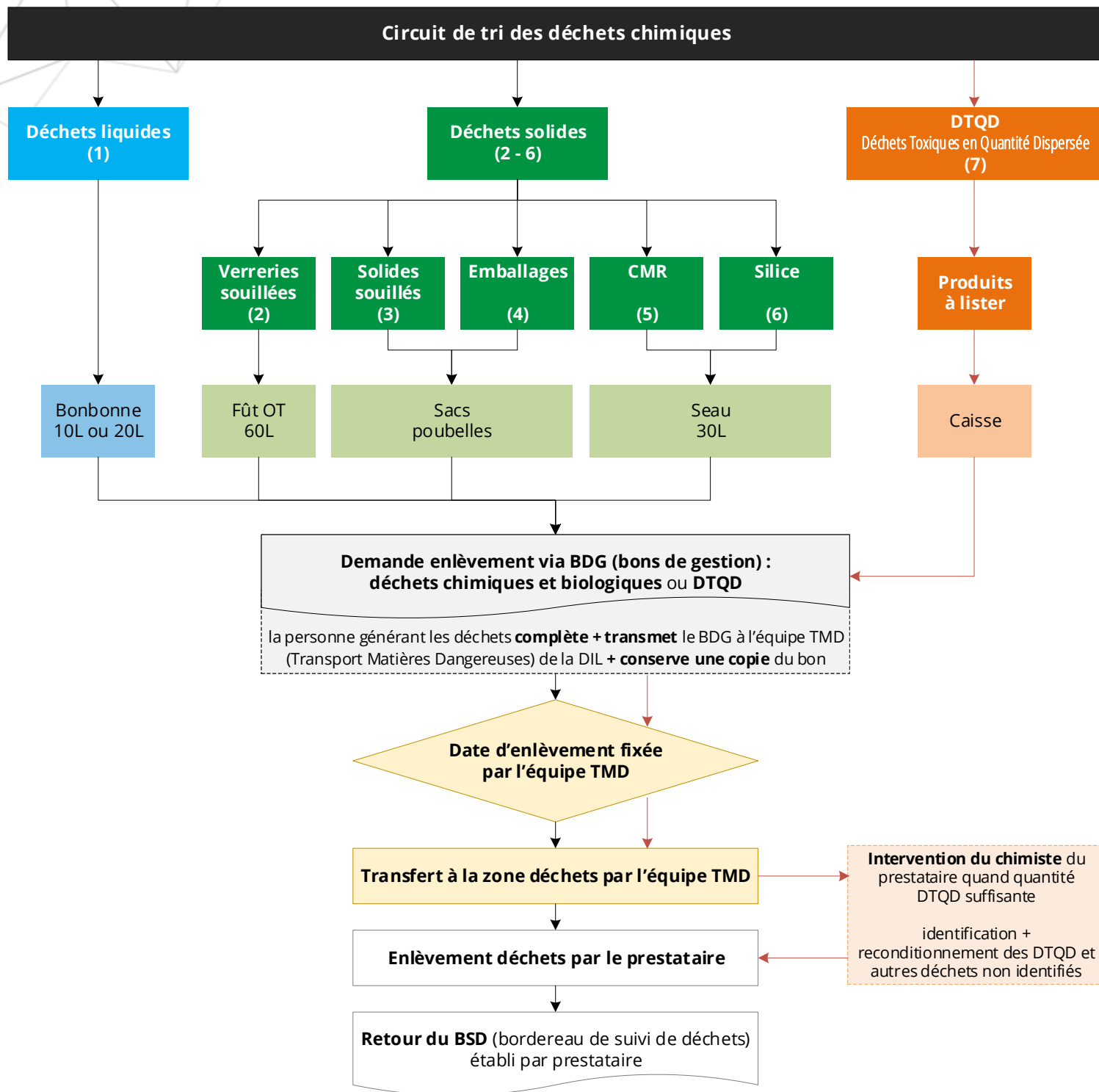


Cette procédure doit être appliquée par toutes personnes générant des déchets chimiques au sein de l'Université de Rennes 1.



Pour la **sécurité de tous et le respect des agents**, il est obligatoire de :

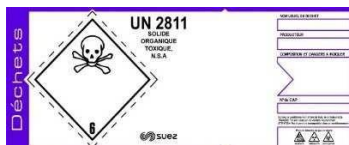
- **séparer les produits incompatibles + signaler les déchets instables**
- **identifier les conteneurs avec les étiquettes** prévues à cet effet - **nom du labo + date**
- **fermer correctement** les conteneurs
- **respecter le poids maximum** indiqué

En cas de question, demandez conseil à l'assistant de prévention ou la personne en charge des déchets dans votre unité.

Pour d'autres renseignements, contacter la DIL : dil@univ-rennes1.fr // 02 23 23 62 22

Les déchets liquides (1)				
Conditionnement et description		Déchets concernés	Etiquetage	Conseil de tri
Packaging and description		Waste	Labels	Advices
	Bidon de 10L homologué GE X1,9 Approved Jerrycan of 10L PG X1,9	Liquides CMR, toxiques Toxic liquid, organic	UN 2810 	Ex : BET, DMF,DAB, phénol, formol, benzène, acrylamide, colorants... E.g.: BET, DMF,DAB, phenol, formalin, benzene, acrylamide, coloring ...
		Solutions de métaux lourds, toxiques Toxic liquid, corrosive, inorganic	UN 3289 	Mélange souillé par des métaux lourds toxiques (Chrome, Pb, Cd) Mixture soiled by heavy toxic metals (Chromium, Pb, Cd)
		Solutions mercurielles ou cyanurées Corrosive liquid, basic, organic	UN 3287 	Mélange souillé par mercure et cyanure (Hg, As) Séparer le mercure et le cyanure Mixture soiled by mercury and cyanide (Hg, Have) Separate mercury of the cyanide
		Solvants organiques halogénés Flammable liquid, toxic	UN 1992 	Tout effluent organique dont le pH est compris entre 5 et 9. Any organic effluent which the pH is between 5 and 9.
		Acides minéraux Corrosive liquid, basic, organic	UN 3264 	Acide chlorhydrique, acide sulfurique, (tout effluent minéral dont pH<5). Isoler les acides minéraux forts (nitrique, fluoridrique) Hydrochloric acid, sulphuric acid, (any mineral effluent which pH>5) pH<5 Isolate strong mineral acids (nitric, fluoridrique)

Les déchets liquides (1)				
Conditionnement et description		Déchets concernés	Etiquetage	Conseil de tri
Packaging and description		Waste	Labels	Advices
	Bidon de 10L homologué GE X1,9 Approved Jerrycan of 10L PG X1,9	Acides organiques Corrosive liquid, acidic, organic	UN 3265 	Acide acétique... (tout effluent organique dont pH<5) et tout effluent organique en mélange avec un acide minéral Acetic acid ... (Any organic effluent which pH5) and any organic effluent in mixture with a mineral acid
		Bases minérales Corrosive liquid, basic, inorganic	UN 3266 	Soude, Potasse, (tout effluent basique minéral dont pH>9) Soda, Potassium hydroxide, (any basic mineral effluent which pH > 9)
		Solvants organiques non halogénés et colorants avec ou sans éthanol Flammable liquids	UN 1993 	Tout effluent organique dont le pH est compris entre 5 et 9. Any organic effluent which the pH is between 5 and 9.
		Eaux souillées Chemical dirty water, buffer solution	UN 3082 	Eaux souillées, solution tampon (déchets de labo courants). Chemical dirty water, buffer solution (common chemical).
Les déchets solides				
	Fût 60L Open-head drum	(2) Emballages verreries souillés Flammable solid, corrosive, inorganic	UN 3180 	Petit volume (flacon<1L, vials, ...) Small laboratory glassware (flasks <1L, vials...)
	Bac rouge Red rolling container	Emballages verreries souillés Flammable solid, corrosive, inorganic	UN 3180 	Emballages verres de gros volume (flacon >= à 1 L) Big bottle of glassware (flask > = in 1 L) with caps

Les déchets solides				
Conditionnement et description		Déchets concernés	Etiquetage	Conseil de tri
Packaging and description		Waste	Labels	Advices
	Sac poubelle noir ou rouge à déposer dans bac rouge Black or red trash bag in red rolling container	(3) Emballages et matériaux souillés Flammable solid, corrosive, organic	Pas d'étiquette	EPI, absorbants, chiffons souillés, gants Absorbent, soiled rags, gloves
	Sac translucide 1000L Bag 1000L	(4) Emballages composites souillés Flammable solid, corrosive, organic	Pas d'étiquette	Emballages plastiques ou métalliques souillés de produits chimiques avec bouchons Plastic or metallic packaging soiled with chemicals with caps.
	Le seau de 30L GE Y Bucket of 10L or 30L PG Y	(5) Gel et emballages souillés par du CMR / Toxiques Toxic solid, organic	UN 2811 	Bromure d'Ethidium (BET), Syber Green, Syber safe, Boîte à aiguilles souillées de CMR CMR needle box
		(6) Silice Flammable solid, inorganic	UN 3178 	Silice de colonne chromatographique, Silice humide ou sèche Silica chromatography, Wet or dry silica
DTQD - Déchets Toxiques en Quantité Dispersée (7)				
	Caisse Plastic box laboratory chemicals	Produits chimiques de labo, échantillons et vials pleins Laboratory chemicals samples	Définit par le chimiste du prestataire lors de son intervention Label following the computability of chemicals products	Tous flacons de produits chimiques liquides ou solides contenus en flacons de moins de 10L . Possibilité de mettre les vials pleins en seau de 30L. Any flasks of chemicals products, liquid or solid contained in flasks at least of 10L. Possibility to put the full vials in bucket of 30L