

# Liste de contrôle de l'installation de déchargement pour le premier déchargement en vrac



(Les champs jaunes se rapportent aux points de déchargement critiques qui doivent être en ordre pour l'approbation)

Des données du destinataire au point de déchargement	
Nom de l'entreprise	
Adresse de la livraison	
N° de téléphone	
Heures d'ouverture	
Personne de contact	
E-mail de la personne de contact	

Information produit (une liste à compléter par produit)	
Nom du produit	
N° UN	
Classification ADR	

Installation								
Présence d'un opérateur au raccordement (et déconnection) du réservoir à l'installation ? (cfr ADR 1.3)				Oui	Non	Site sans personnel (cfr. conditions fournisseur)		
Une surveillance est-elle assurée pendant le déchargement ?						Oui	Non	
Position du réservoir de stockage		Hors sol	Soustrrain	A l'étage	En sous-sol			
			A l'intérieur		A l'extérieur			
Déchargement en IBC ?		Non		Oui, selon la procédure du fournisseur				
Peut-on effectuer des livraisons à l'aide d'un semi-remorque ?						Oui	Non	
Le site/point de déchargement est-il facilement accessible (en toute sécurité) ?						Oui	Non	
Hauteur de passage libre:		m		Largeur libre:		m		
Contenu du réservoir		m <sup>3</sup>				litre		
Contenu listé		Sur le réservoir				Oui	Non	
		Sur le raccordement				Oui	Non	
Nom du produit + info de danger + n° UN listé		Sur le réservoir				Oui	Non	
		Sur le raccordement				Oui	Non	
Le réservoir est inspecté de manière conforme jusqu'au (JJ/MM/AAAA):						(le certificat d'inspection pour information peut être inclus)		
Matériel à spécifier								
Réservoir (à l'intérieur)	Inox	Acier	PVC	PE	Autre:			
Tuyauterie connection	Inox	Acier	PVC	PE	Autre:			
Raccords connection	Inox	Acier	PVC	PE	Autre:			
Raccordement client	Inox	Acier	PVC	PE	Autre:			
Tuyauterie de remplissage	Diamètre: *Choisir dans la liste inch / cm / DN			Remplissage par le bas Remplissage par le haut				
	Longueur: m			Hauteur: m				
Protection anti-débordement du réservoir				Non	Alarme visuelle		Alarme sonore	
Alarme définie sur		90%	95%	98%	Autre:			
La sécurité ferme la vanne ?		Non		Oui, bypass pour la purge du flexible possible Oui, bypass pour la purge du flexible ne pas possible				
La lecture du niveau est visible au robinet de déchargement ?				Oui	Non			
Sinon, quelle méthode ?		(flotteur au réservoir, écran au déchargement, ...)						
Distance entre connection et camion-citerne					m (par préférence < 6 m)			
Flexible de déchargement du					fournisseur	client		
Possibilité pour le nettoyage des flexibles (cfr. la législation) ?					Oui	Non		
<b>Raccordement fixe de l'installation</b> (voir annex)		KNZ		TW (Allemand)	Guillemin	Rosita/Laitière	Camlock	Autre:
<b>Rem KNZ: (M)Mâle / (F)femelle (R) droite/(L)gauche comme filetâge</b>		M	R	M		M		
		F	L	F		F		
Diamètre du raccordement client				*Choisir dans la liste inch / cm / DN				
Hauteur du raccordement vers le niveau de la rue				cm				
Le point d'accouplement est verrouillé (électronique, cadenas, ...) ?					Oui, comment:		Non	

# Liste de contrôle de l'installation de déchargement pour le premier déchargement en vrac



Diamètre de dégazage du réservoir						*Choisir dans la liste inch / cm / DN	
Dégazage équipé d'un laveur de gaz ou d'un filtre						Oui	Non
Installation du client prévue par un retour des vapeurs						Oui	Non
Installation du retour des vapeurs – type de raccord	KNZ	TW (Allemand)	Guillemin	Rosita/Laitière	Camlock	Autre:	
Installation du retour des vapeurs – diamètre						* Choisir dans la liste inch / cm / DN	
Flexible du retour des vapeurs	fournisseur					client	
Le déchargement s'effectue	par gravité						
	par la pompe du client						
	par la pompe du camion-citerne						
	par l'air comprimé du camion-citerne					Pression max	bar
	par l'air comprimé du client					Pression max	bar
	par l'azote du client					Pression max	bar
Existe-t-il une douche d'urgence en état de marche à proximité immédiate ?						Oui	Non
Distance entre la douche et point de connection						m	
Existe-t-il une douche oculaire fonctionnelle à proximité immédiate ?						Oui	Non
Distance entre la douche et point de connection						m	
Présence d'un tuyau d'eau avec longueur suffisant:						Oui	Non

<b>Informations complémentaires pour les liquides inflammables (point d'éclair &lt; 60°C)</b>						N.A.	
Présence d'une mise à la terre ?						Oui	Non
En cas de mise à la terre obligatoire, le processus de déchargement est-il protégé par un dispositif de verrouillage ?						Oui	Non
Sinon, existe-t-il un autre contrôle sur l'utilisation de la mise à la terre ?							
L'inspection des quais de déchargement ATEX est valable jusqu'à:							
La résistance mesurée (selon le rapport) est-elle < 10 ohms ?						Oui	Non
La signalisation ATEX est-elle présente ?						Oui	Non

<b>Autre info</b>							
Une procédure écrite de déchargement a-t-elle été élaborée ?						Oui	Non
Les rôles et responsabilités du client et du conducteur sont-ils clairement définis dans ce document ?						Oui	Non
Echantillonnage ?	Oui	Non	Par client ?			Oui	Non
Bonne impression générale / bonne tenue des lieux (pas de désordre, installations d'urgence et voies d'accès dégagées, etc.)						Oui	Non
En cas d'urgence, les personnes peuvent-elles quitter le site de déchargement par au moins 2 voies ?						Oui	Non
Un bon éclairage pour décharger en dehors des heures de clarté ?						Oui	Non
La zone de déchargement peut-elle être délimitée ? REM. ! Le déchargement sur la voie publique n'est pas autorisé.						Oui	Non
Des instructions spéciales sont-elles applicables dans les locaux du client ?						Oui	Non
Si oui, lequel:							
Des photos du site de déchargement ont été jointes avec l'autorisation de l'entreprise !						Oui	Non

Signature par l'expert du destinataire du produit en vrac:

Nom:

Date:

Signature:

Checklist completé ou contrôlé par le fournisseur:

Nom:

Date:

Signature:

**Document complété à envoyer vers:**