Arjo Liquids

Flusher Detergent

Conformément à : la règlementation (CE) nº 1907/2006

Section 1	**Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**
1.1	**Identification du produit**
	Nom : Arjo Liquids Flusher Detergent Identifiant unique de formule (UFI) : DAU4-K08M-500G-AGPV
1.2	**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
	Détergent alcalin doux destiné au nettoyage automatique de récipients de matières de vidange. Convient à une utilisation sur des surfaces résistantes aux alcalis comme l'acier inoxydable, la céramique, le verre et les plastiques résistants.
1.3	**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
	Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité. ArjoHuntleigh AB Hans Michelsensgatan 10 211 20 Malmö, Suède Téléphone : +46 (0)10 335 4500 sds.regulatory@arjo.com Site Internet : www.arjo.com
1.4	**Numéro d'urgence**
	En cas de dispersion, d'inhalation ou d'ingestion accidentelle de produit, appeler la ligne téléphonique d'urgence internationale°: +44 8 08 189 0979 ou +1 760 476 3961. Code d'accès 334452. FR :+33 1 45 42 59 59. ORFILA (INRS) Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Antipoison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Rubrique 2 Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Selon le règlement (CE) 1272/2008

- Risques sur la santé : Lésions oculaires 1, Irritation cutanée 2
- Risques physiques : Non réglementé
- Risques pour l'environnement : Non réglementé

2.2 Éléments des étiquettes

Conformément à (CE) 1272/2008 Danger

H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H315	Irrite la peau.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.
P362 + P364	Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P332 + P313	En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin.
P305 + P351	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution
P338 + P313	à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.
P405	Garder sous clé.

2.3 Autres dangers

Aucun identifié.

Rubrique 3 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Matériau :	Numéro CAS :	Numéro d'enregistrement REACH	Niveau:	Dangers (voir la section 16) :
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	01-2119457892-27	0,5-2,0 %	Met. Corr. 1, H290, Skin Corr. 1A, H314

3.2 Mélanges

NA

Rubrique 4	Premiers secours
4.1	**Description des mesures de premiers secours**
	• Contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à l'eau, en maintenant les paupières écartées, pendant au moins 10 minutes. Consulter immédiatement un médecin. • Contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés et laver la peau au savon et à l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste. • Inhalation : En cas d'irritation, amener la victime à l'air frais, la maintenir au chaud et au repos, consulter un médecin dans les plus brefs délais. • Ingestion : Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire de l'eau. Consulter un médecin dans les plus brefs délais. • EPI des secouristes : Autant que nécessaire pour éviter tout contact. Consulter la section 8.2.
4.2	**Principaux symptômes et effets, aigus et à long terme**
	• Danger pour les yeux : Provoque irritation et dommages graves. • Danger pour la peau : Irritant. • Danger respiratoire : L'inhalation de brume de vaporisation cause de l'irritation. • Autres dangers : Aucun identifié.
4.3	**Indication de tous les soins médicaux immédiats et traitements spéciaux de première nécessité**
	Aucun traitement spécial ni attention particulière requis en plus de ceux indiqués à la section 4.2.

Section 5	Mesures de lutte contre l'incendie
	Risque d'inflammabilité : Non combustible.
5.1	**Moyens d'extinction**
	Pas d'instructions particulières. Utiliser une méthode d'extinction appropriée pour la principale source d'incendie.
5.2	**Dangers particuliers associés à la substance ou au mélange**
	Pas de dangers spécifiques associés au mélange. Peut produire des fumées toxiques en cas de chaleur extrême lors d'un incendie.
5.3	**Conseils destinés aux pompiers**
	Aucune mesure particulière spécifique au mélange.

Section 6	Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
6.1	**Précautions individuelles, équipement de protection individuelle et procédures d'urgence**
	Prendre les précautions nécessaires pour éviter tout contact avec le produit. Utiliser un équipement de protection individuelle comme indiqué à la section 8. Toute dispersion peut rendre les sols glissants. Maintenir l'espace dégagé. Respecter les règlements.
6.1.1	**Pour les non-secouristes**
	Eloigner le personnel superflu.
6.1.2	**Pour les secouristes**
	Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
6.2	**Précautions pour l'environnement**
	Éviter tout déversement de produit dans les cours d'eau
6.3	**Procédés et matériel de confinement et de nettoyage**
	Petites quantités : éponger ou utiliser un matériau absorbant non-combustible. Grandes quantités : contenir et absorber ou pomper dans des conteneurs appropriés à des fins d'élimination.
6.4	**Référence à d'autres sections**
	Suivre les conseils fournis aux sections 8 et 13.

Section 7	Manipulation et stockage
	Durée de vie : 24 mois dans les récipients non éventés.
7.1	**Précautions pour une manipulation sans risque**
	Ne pas mélanger à d'autres produits. Respecter une bonne hygiène industrielle.
7.2	**Conditions permettant un stockage sûr, en tenant compte des incompatibilités**
	Stocker dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et à l'écart des acides et des agents oxydants puissants. Stocker à la verticale dans les conteneurs d'origine. Température de stockage recommandée 5-25 °C
7.3	**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**
	Plage de dosage : 2-4 ml/l selon la dureté de l'eau. Vérifier la compatibilité des matériaux avant toute utilisation. Procéder à un rinçage complet après utilisation. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Section 8 Contrôles de l’exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d’exposition professionnelle (LEP) : Hydroxyde de sodium, 2 mg/m³ VLCT 15 min STEL EH40 R-U

8.2 Contrôle de l’exposition

Ces mesures, proposées sur la base de méthodes d’utilisation générales, peuvent s’avérer inappropriées pour certains usages potentiels du produit. Il appartient à l’utilisateur de réaliser une évaluation complète des risques afférents aux procédés et aux méthodes de travail spécifiques.

Protection oculaire : Porter une protection oculaire.

Protection des mains : Porter des gants PVC ou en latex. Le choix exact du gant dépend des évaluations des risques spécifiques.

Protection du corps : Autant que nécessaire pour éviter tout contact.

Protection respiratoire : Éviter d’inhaler la brume de vaporisation, porter un masque de protection si nécessaire. Autre protection : Équipement de protection individuelle

Les exigences exactes en matière d’EPI doivent être déterminées à partir d’une évaluation spécifique des risques des processus en cours.

Protection de l’environnement : Ne pas rejeter le mélange dans les cours d’eau.

Section 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

- Aspect : liquide clair incolore à jaune pâle
- Odeur : Caractéristique
- pH : 12,9 initial (typique), pH 9,8 à 2 ml/l (typique)
- Densité relative à 20 °C : 1,078 typique
- Point d’ébullition initial : 100 °C, Point d’éclair : N/A
- Température d’auto-inflammabilité : non applicable, Viscosité : 3,7 cSt (typique)
- Propriétés explosives : Aucunes
- Propriétés oxydantes : Aucune connue
- Pression de vapeur : 17,5 mm Hg à 20 °C
- Solubilité : Miscible à l’eau

9.2 Autres informations

Aucune.

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

Aucune.

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucune.

Section 10 Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Incompatible avec des agents oxydants, des acides et des métaux sensibles aux alcalis, tels que l'aluminium.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage préconisées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est supposée se produire.

10.4 Conditions à éviter

Températures extrêmes.

10.5 Matières incompatibles

Incompatible avec des agents oxydants, des acides et des métaux sensibles aux alcalis, tels que l'aluminium.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun risque connu.

Section 11 Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

- Toxicité aiguë : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas concernés.
- Corrosion/irritation cutanée : Le produit est classé comme pouvant causer une irritation cutanée. 2. Voir la section 2.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Le produit est classé comme pouvant causer des lésions oculaires. 1. Voir la section 2.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Ne contient aucun ingrédient classé comme sensibilisant.
- Mutagénicité sur les cellules germinales : Ne contient aucun ingrédient classé comme mutagène.
- Cancérogénicité : Ne contient aucun ingrédient classé comme cancérigène.
- Toxicité pour la reproduction : Ne contient aucun ingrédient classé comme toxique pour la reproduction.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique : Ne contient aucun ingrédient classé comme ayant une toxicité spécifique pour certains organes cibles lors d'une exposition unique (STOT SE).
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée : Ne contient aucun ingrédient classé comme ayant une toxicité spécifique pour certains organes cibles pour une exposition répétée (STOT RE).
- Toxicité par aspiration : Ne contient aucun ingrédient classé comme ayant une toxicité par aspiration.

11.2 Informations sur les autres dangers

- Contact avec les yeux : Provoque irritation et dommages graves.
- Contact avec la peau : Irritant.
- Inhalation : Non dangereux en usage normal. L'inhalation de brume de vaporisation peut causer une irritation.
- Ingestion : toxicité aiguë calculée (orale) >8 000 mg/kg. Provoque une irritation du tractus intestinal.

11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune

11.2.2 Autres informations

Aucune

Section 12	Informations écologiques
12.1	**Toxicité**
	Non classé comme dangereux pour l'environnement. Ceci risque d'affecter les organismes aquatiques du fait d'un pH élevé s'ils sont libérés dans des cours d'eau sans traitement.
12.2	**Persistance et dégradabilité**
	Tous les ingrédients organiques sont biodégradables quand ils sont bien dilués.
12.3	**Potentiel de bioaccumulation**
	Le produit n'est pas supposé favoriser une bioaccumulation.
12.4	**Mobilité dans le sol**
	Ce produit présente une haute solubilité dans l'eau.
12.5	**Résultats des évaluations PBT et vPvB**
	Ne contient aucun ingrédient classé PBT ou vPvB.
12.6	**Propriétés perturbant le système endocrinien**
	Aucune
12.7	**Autres effets néfastes**
	Aucun autre effet néfaste n'est attendu.

Section 13	Considérations relatives à l'élimination
13.1	**Procédés de traitement des déchets**
	Les conteneurs nettoyés vides peuvent être recyclés lorsque des procédés existent, envoyés en décharge ou incinérés si autorisé. Éliminer l'excédent de produit et l'emballage par l'intermédiaire d'une entreprise agréée spécialisée dans les déchets chimiques. L'effluent de procédé peut être évacué via l'égout sanitaire (sujet à des limites d'approbation).

Section 14	Renseignements sur le transport
14.1	**Numéro ONU ou numéro d'identification**
	3 266 Droit de douane/TARIC 3402 90 90
14.2	**Nom propre d'expédition ONU**
	Liquide corrosif, basique, inorganique, sans autre précision.
14.3	**Classe(s) de danger de transport**
	8
14.4	**Groupe d'emballage**
	3
14.5	**Dangers pour l'environnement**
	N'est pas répertorié comme dangereux pour le transport.
14.6	**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**
	Aucune précaution spécifique.
14.7	**Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**
	Non disponible pour le transport en vrac.

Section 15	Renseignements sur la réglementation
15.1	**Législation/réglementations spécifiques à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
	Le contenu doit être conforme au règlement (CE) nº 648/2004 relatif aux détergents : •Polycarboxylate : < 5 % •Surfactants amphotères : < 5 % Le(s) surfactant(s) contenu(s) dans cette préparation est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité exposés dans les dispositions du règlement (CE) nº 648/2004 relatif aux détergents. Les données relatives à cette déclaration sont tenues à la disposition des autorités compétentes des États membres et leur seront communiquées à leur demande
15.2	**Évaluation de la sécurité chimique**
	Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

Section 16	Autres informations
	Mentions de danger relatives aux ingrédients (voir la section 3). H290 – Peut être corrosif pour les métaux. H314 – Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. WGK 1 schwach wassergefährdend Date de publication : 30/06/2023 Ce produit doit être entreposé, manipulé et utilisé conformément aux bonnes pratiques industrielles et à la législation. Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et visent à décrire les produits du point de vue des exigences de sécurité et ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant des propriétés spécifiques. C'est à l'utilisateur de s'assurer de l'adéquation des produits pour les applications visées.