Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

#### Teilereiniger alkalisch

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

#### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Produit de nettoyage

#### Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### Adresse

Koch-Chemie GmbH Einsteinstr. 42 D-59423 Unna

N° de téléphone +49-2303-9 86 70-0 N° Fax +49-2303-9 86 70-26

#### Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb info@umco.de

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+352 8002 5500 (Centre Antipoisons)

#### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2: H315

#### Informations relatives à la classification

La classification et l'étiquetage en matière de corrosion / irritation cutanée sont basées sur les résultats des études toxicologiques réalisées sur le produit (mélange).

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

#### Pictogrammes de danger



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

metasilicate de sodium, pentahydrate

#### Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

#### Fiche de données de sécurité CE

## KochChemie® ExcellenceForExperts.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

H318 Provogue de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution 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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

#### 2.3 Autres dangers

**Evaluation PBT** 

Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant PBT.

Evaluation vPvB

Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant vPvB.

#### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### 3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

#### 3.2 Mélanges

Composants dangereux

N°	Dénomination de la	a substance		ations lémentaires		
	N° CAS / CE /	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)		entration		%
	Index / REACH					
1	Pyrophosphate de	tétrapotassium				
	7320-34-5	Eye Irrit. 2; H319	>=	10,00 - <	25,00	% en
	230-785-7					poids
	-					
	01-2119489369-18					
2	p-cumènesulfonate	e de sodium				
	15763-76-5	Eye Irrit. 2; H319	>=	5,00 - <	10,00	% en
	239-854-6					poids
	-					
	01-2119489411-37					
3	metasilicate de so	dium, pentahydrate	cf. no	te bas de page (	2)	
	10213-79-3	Met. Corr. 1; H290	>=	5,00 - <	10,00	% en
	600-279-4	Skin Corr. 1B; H314				poids
	-	STOT SE 3; H335				
	01-2119449811-37	Eye Dam. 1; H318				
4	alcools gras en C1	2 à C14, éthoxylés, propoxylés				
	68439-51-0	Aquatic Chronic 3; H412	<	5,00	•	% en
	-					poids
	-					
	-					

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des premiers secours

#### Indications générales

Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter

<sup>(2)</sup> Selon l'état actuel de connaissances et en applicant les critères énoncés à l'annexe I du règlement (CE) no 1272/2008, est exigée la classification indiquée ci-dessus. Celle-ci allant au-delà de la classification reportée dans le tableau 3 à l'annexe VI du règlement (CE) no 1272/2008.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

de nouveau. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### Après inhalation

Transporter les personnes atteintes en recpectant les mesures appropriées de sécurité de respiration hors de la zone de danger. Assurer un apport d'air frais.

#### Après contact cutané

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Assurer un traitement ophtalmologique immédiat.

#### Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Appeler immédiatement le médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

#### **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### 5.1 Moyens d'extinction

#### Agent d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

#### Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2); Oxyde d'azote ( NOx ); Oxydes de soufre (SxOy); vapeurs ou gaz corrosifs

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection.

#### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### Pour les non-secouristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Utiliser un vêtement de protection individuel.

#### Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

#### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**



Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçu de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas inhaler les vapeurs. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et bien les laver avant réutilisation. Tenir douche de secours à la disposition. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition.

#### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé.

#### Stabilité au stockage

Valeur >= 36 mois

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver le produit dans des recipients d'un matériau identique à celui d'origine.

#### Indications concernant le stockage avec d'autres produits

substances à éviter, cfr. rubrique 10

#### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Donnée non disponible.

#### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs DNEL, DMEL et PNEC

#### valeurs DNEL (travailleurs)

N°	Dénomination de la subs	tance		N° CAS / CE	
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur	
1	Pyrophosphate de tétrape	otassium		7320-34-5	
				230-785-7	
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	44,08	mg/m³
2	p-cumènesulfonate de sodium			15763-76-5	
				239-854-6	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	7,6	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	53,6	mg/m³
3	metasilicate de sodium, p	pentahydrate		10213-79-3	
				600-279-4	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	1,49	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	6,22	mg/m³

#### valeurs DNEL (consommateur)

N°	Dénomination de la subs	Dénomination de la substance			E
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur	
1	Pyrophosphate de tétrape	otassium		7320-34-5	
			230-785-7		
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	10,87	mg/m³
2	p-cumènesulfonate de so	dium		15763-76-5	5
				239-854-6	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	3,8	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	3,8	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	13,2	mg/m³

#### Fiche de données de sécurité CE

# KochChemie® ExcellenceForExperts.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

3	, p,			10213-79-3 600-279-4	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	0,74	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	0,74	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	1,55	mg/m³

#### valeurs PNEC

N°	Dénomination de la substance		N° CAS / CE	
	compartiment écologique	Туре	Valeur	
1	Pyrophosphate de tétrapotassium		7320-34-5	
			230-785-7	
	Eau	eau douce	0,05	mg/L
	Eau	eau marine	0,005	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	0,5	mg/L
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	50	mg/L
2	p-cumènesulfonate de sodium		15763-76-5 239-854-6	
	Eau	eau douce	0,23	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	2,3	mg/L
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	100	mg/L
3	metasilicate de sodium, pentahydrate		10213-79-3	
	, · · · · · · ·		600-279-4	
	Eau	eau douce	7,5	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	7,5	mg/L
	Eau	eau marine	1	mg/L
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	1000	mg/L

#### 8.2 Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration auxpostes de travail et par une extraction générale convenable. Si cetteventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

#### Equipement de protection individuelle

#### **Protection respiratoire**

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

#### Protection des yeux / du visage

Lunettes assurant une protection complète des yeux (EN 166).

#### Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Matériau approprié butyl-caoutchouc

Epaisseur du matériel >= 0,5 mm Temps de passage > 120 min

#### Divers

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques.

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement

# KochChemie<sup>®</sup> ExcellenceForExperts.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

Donnée non disponible.

Inflammabilité (solide, gaz)

#### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat/Couleur	
liquide	
incolore	

Odeur
caractéristique

Seuil olfactif
Donnée non disponible.

pHValeur13,5

Point d'ébullition / intervalle d'ébullition

Donnée non disponible.

Point de fusion / intervalle de fusion

Donnée non disponible.

Point de décomposition / intervalle de décomposition

Donnée non disponible.

Point d'éclair
Non applicable

Température d'auto-inflammabilité
Donnée non disponible.

Propriétés comburantes non oxydant

Propriétés explosives
Le produit n'est pas explosif.

Donnée non disponible.

Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;

Donnée non disponible.

Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Donnée non disponible.

Pression de vapeur

Donnée non disponible.

Densité de vapeur

Donnée non disponible.

Taux d'évaporation
Donnée non disponible.

Densité relative
Donnée non disponible.

Densité1,25g/cm³Valeur20°C

Solubilité dans l'eau

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

Remarque/s	miscible	
Solubilité(s)		
Donnée non disponible.		
Coefficient de partage: n-octanol/eau		
Donnée non disponible		

Viscosité

Donnée non disponible.

#### 9.2 Autres informations

Autres informations	
Donnée non disponible.	

#### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.1 Réactivité

Donnée non disponible.

#### 10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Le contact avec certains métaux (tel que l'aluminium) peut engendrer la formation d'hydrogène gazeux.

#### 10.4 Conditions à éviter

Ne sont pas connues.

#### 10.5 Matières incompatibles

Agents d'oxydation; acides forts

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

#### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Tox	Toxicité orale aiguë					
N°	Dénomination de la substance	N° CAS		N° CE		
1	p-cumènesulfonate de sodium	15763-76	6-5	239-854-6		
DL5	0	>	7000	mg/kg de poids corporel		
Esp	èces	rat				
concerne		CAS 28348-53-0				
Mét	hode	OCDE 401				
Sou	rce	ECHA				

Tox	icité dermale aiguë				
N°	Dénomination de la substance		N° CAS		N° CE
1	Pyrophosphate de tétrapotassium		7320-34-5		230-785-7
DL5	0	>		2000	mg/kg de poids corporel
Esp	èces	lapin			
Mét	hode	OCDE 402			
Sou	rce	ECHA			
2	p-cumènesulfonate de sodium		15763-76-5		239-854-6
DL5	0	>		2000	mg/kg de poids corporel
Esp	èces	lapin			
cond	cerne	CAS 28348-	53-0		

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

Méth Soul	node rce	OCDE 402 ECHA			
3	metasilicate de sodium, pentahydrate		10213-79-3		600-279-4
DL5	0	>		5000	mg/kg de poids corporel
	èces node	rat EPA OPPTS	870 1200		
Soul		ECHA	070.1200		

Tox	Toxicité aiguë par inhalation					
N°	Dénomination de la substance	N° CAS		N° CE		
1	p-cumènesulfonate de sodium	15763-76-5		239-854-6		
CL5	0	>	6,41	mg/l		
Dure	ée d'exposition		4	h		
Etat	d'agrégation	Poussière/Brouillard				
Espèces		rat				
concerne		CAS 28348-53-0				
Sou	rce	ECHA				
2	metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3		600-279-4		
CL5	0	>	2,06	mg/l		
Dure	ée d'exposition		4	h		
Etat d'agrégation		Vapeur				
Espèces		rat				
Mét	hode	EPA OPPTS 830.1300				
Sou	rce	ECHA				

Corı	Corrosion cutanée/irritation cutanée				
N°	Nom du produit				
1	Teilereiniger alkalisch				
Espé	Espèces Homme				
Méth	node	OECD 431			
Éval	uation	non corrosif			

Lés	Lésions oculaires graves/irritation oculaire					
N°	Dénomination de la substance		N° CAS	N° CE		
1	Pyrophosphate de tétrapotassium		7320-34-5	230-785-7		
Esp	èces	lapin				
Mét	hode	OCDE 405				
Sou	Source					
Éva	luation	irritant				
2	p-cumènesulfonate de sodium		15763-76-5	239-854-6		
Esp	èces	lapin				
Méthode O		OCDE 405				
Sou	rce	ECHA				
Éva	luation	irritant				

Sensibilisation respiratoire ou cutanée					
N° Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE			
1 Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	230-785-7			
Voie d'exposition	Peau				
Espèces	souris				
Méthode	OCDE 429				
Source	ECHA				
Évaluation	non sensibilisant				
2 p-cumènesulfonate de sodium	15763-76-5	239-854-6			
Voie d'exposition	Peau				
Espèces	cobaye				
concerne	CAS 28348-53-0				
Méthode	OCDE 406				
Source	ECHA				

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

Évaluation	non sensibilisant		
3 metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3 600-279-4		
Voie d'exposition	Peau		
Espèces	souris		
Méthode	OCDE 429		
Source	ECHA		
Évaluation	non sensibilisant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification		
	ne sont pas remplis.		

	Mutagénicité sur les cellules germinales	
N° CAS N° CE	N° Dénomination de la substance	
15763-76-5 239-854-6	p-cumènesulfonate de sodium	
Chromosome aberration test	Type d'examen	
CAS 28348-53-0	concerne	
OECD 474	Méthode	
ECHA	Source	
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification	Evaluation/Classement	
ne sont pas remplis.		
e 10213-79-3 600-279-4	metasilicate de sodium, pentahydrate	
étude de mutation génique in vitro sur des bactéries	Type d'examen	
Salmonella typhimurium / Escherichia coli	Espèces	
OECD 471	Méthode	
ECHA	Source	
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification	Evaluation/Classement	
ne sont pas remplis.		
orale	Voie d'exposition	
Mammalian bone marrow micronucleus (in vivo)	Type d'examen	
souris	Espèces	
OECD 475	Méthode	
ECHA	Source	
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification	Evaluation/Classement	
souris OECD 475 ECHA	Espèces Méthode Source	

Toxi	Toxicité pour la reproduction					
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE			
1	metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3	600-279-4			
Sou	rce	ECHA				
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.				

## Cancérogénicité Donnée non disponible.

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique Donnée non disponible.

Tox	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée						
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE				
1	metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3	600-279-4				
Voie	e d'exposition	orale					
Espèces		rat					
Mét	hode	OECD 408					
Source		ECHA					
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification					
		ne sont pas remplis.					

Danger par aspiration	
Donnée non disponible.	

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

#### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

Toxi	cité sur les poissons (aigüe)					
N°	Dénomination de la substance		N° CAS		N° CE	
1	Pyrophosphate de tétrapotassium		7320-34-5		230-785-7	
CL5	0	>		100	mg/l	
Duré	e d'exposition			96	h	
Espèces		Oncorhynchu	ıs mykiss			
Méth	Méthode					
Soul	rce	ECHA				
2	metasilicate de sodium, pentahydrate		10213-79-3		600-279-4	
CL5	0			210	mg/l	
Duré	e d'exposition			96	h	
Espé	èces	Danio rerio				
Méth	node	ISO 7346-1				
Soul	rce	ECHA				

#### Toxicité sur les poissons (chronique)

Donnée non disponible.

Toxi	Toxicité pour les daphnies (aigüe)				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS		N° CE	
1	Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5		230-785-7	
CE5	0	>	100	mg/l	
Duré	e d'exposition		48	h	
Espèces		Daphnia magna			
Méth	node	EPA OTS 797.1300			
Soul	rce	ECHA			
2	metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3		600-279-4	
CE5	0		1700	mg/l	
Durée d'exposition			48	h	
Espèces		Daphnia magna			
Méthode		EU Method C.2			
Soul	rce	ECHA			

#### Toxicité pour les daphnies (chronique)

Donnée non disponible.

Toxi	Toxicité pour les algues (aigüe)				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS		N° CE	
1	Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5		230-785-7	
ErC:	50	>	100	mg/l	
Duré	e d'exposition		72	h	
Espèces		Desmodesmus subspicatus			
Méth	node	OCDE 201			
Soul	rce	ECHA			
2	metasilicate de sodium, pentahydrate	10213-79-3		600-279-4	
CE5	0		207	mg/l	
Duré	e d'exposition		72	h	
Espèces		Desmodesmus subspicatus			
Méth	node	DIN 38412			
Soul	rce	ECHA			

#### Toxicité pour les algues (chronique)

Donnée non disponible.

Tox	Toxicité sur bactéries				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE		
1	Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	230-785-7		

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

CE50 Durée d'exposition	>	1000 3	mg/l h
Espèces	boue activée		
Méthode	OCDE 209		
Source	ECHA		

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT e	et vPvB
Evaluation PBT	Selon les informations transmises dans la chaîne
	d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec
	une teneur >0,1% identifiée comme étant PBT.
Evaluation vPvB	Selon les informations transmises dans la chaîne
	d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec
	une teneur >0,1% identifiée comme étant vPvB.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

#### 12.7 Autres informations

Autres informations	
L	e produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

#### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

#### **Emballage**

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

#### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

#### 14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

#### 14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

#### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non pertinent

#### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements UE

#### Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

### Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

## Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

Le produit est soumises à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) N° 3 1907/2006 .

### DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

#### **Autres prescriptions**

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)

Les agents de surface contenus dans ce produit sont conformes au règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents.

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur. Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en viqueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

#### Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Fiche de données de sécurité CE

# KochChemie<sup>®</sup> ExcellenceForExperts.

Nom commercial: Teilereiniger alkalisch

Code produit: 38999

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 25.11.2020 Version remplacée: -, établi le: - Région: LU

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 763186