

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial

Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)

Numéro d'enregistrement

No. CE:	231-633-2
REACH Numéro d'enregistrement	01-2119485924-24-XXXX
No. CAS	7664-38-2
No. CE	015-011-00-6

UFI

UFI: XJE0-90R7-8005-KDQS

Utilisation de la substance/mélange

feed additive

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

Adresse	Indufarm N.V. Leon Bekaertstraat 5 8770 Ingelmunster - Belgium Tel.: +3251624245 contact@indufarm.com www.indufarm.com
----------------	---

1.4. Numéro d'appel d'urgence

National poisoning information center (NVIC) +31 (0) 88 755 8000
Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
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.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P301+P330+P331	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette

contient acide phosphonique à ...%

Autres informations complémentaires

Réservée aux utilisateurs professionnels.

2.3. Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges****Composants dangereux (règlement (CE) no 1272/2008)****Acide phosphorique**

No. CAS	7664-38-2
No. EINECS	231-633-2
Numéro d'enregistrement	01-2119485924-24-XXXX
Concentration	env. 75 %
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

	Skin Corr. 1B	H314	>= 25
	Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25
	Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25
cATpE	orale	500	mg/kg

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit et les étendre. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les les personnes contaminées en position latérale de sécurité.

En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. Appeler aussitôt un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. Appeler aussitôt un médecin.

*** Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes. Appeler aussitôt un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Appeler aussitôt un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Provoque des brûlures.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**Avis aux médecins / Traitement**

Surveillance médicale de 48 heures minimum.

Avis aux médecins / Risques

Risque de pneumonie; Risque de perforation intestinale

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Dioxyde de carbone, Eau pulvérisée, Produits extincteurs en poudre, Mousse, Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Réagit au contact des métaux en dégageant de l'hydrogène. En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxydes phosphoriques (p.ex. P2O5); Trihydrure de phosphore (phosphine)

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection. Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Veiller à assurer une aération suffisante. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Sol très glissant suite au déversement du produit.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr). Neutralization agent use. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination".

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Eviter la formation

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

d'aérosol. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Pour diluer, introduire d'abord l'eau puis incorporer le produit sous agitation.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

Prévoir un sol résistant aux acides. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Ne pas stocker en commun avec: Bases, Agents réducteurs, Métaux

Classe de stockage d'après TRGS 510 8B Matières dangereuses non combustibles
corrosives

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition****acide phosphonique à ...%**

Liste	Arrêté royal...	
valeur limite à long terme	1	mg/m ³
Valeur limite à courte terme	2	mg/m ³

acide phosphonique à ...%

Liste	IOELV	
Type	IOELV	
valeur limite à long terme	1	mg/m ³
Valeur limite à courte terme	2	mg/m ³

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)**Acide phosphorique****DNEL**

Conditions	Ouvrier	Long terme	par inhalation	Effet local
Concentration	1	mg/m ³		

DNEL

Conditions	Population générale	Long terme	par inhalation	Effet local
Concentration	0,36	mg/m ³		

DNEL

Conditions	Ouvrier	Aigu	par inhalation	Effet local
Concentration	2	mg/m ³		

DNEL

Conditions	Ouvrier	Long terme	par inhalation	Effet systémique
Concentration	10,7	mg/l		

DNEL

Conditions	Population générale	Long terme	orale	Effet systémique
Concentration	0,1	mg/kg		

DNEL

Conditions	Population générale	Long terme	par inhalation	Effet systémique
Concentration	4,57			

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir éloigné des denrées alimentaires humaines et animales. Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Equipement de protection individuelle doit être conforme avec la Règlement (CE) 2016/425 du Conseil et aux normes CEN résultant de leur part. Les informations suivantes sur les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être comprises comme des suggestions. La sélection des EPI nécessaires doit être envisagée par l'employeur en fonction des activités à réaliser et des conditions. S'il est déterminé lors de l'évaluation des risques sur site qu'il n'y a pas de danger pour l'employé, il n'est pas nécessaire de porter d'EPI ou la portée de l'EPI à utiliser peut être ajustée en conséquence.

Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit. In case of brief exposure or low pollution use respiratory filter device. In case of intensive or longer exposure use self-contained respiratory protective device. Pour une brève exposition, utiliser un appareil filtrant, filtre combiné E-P2; Pour une brève exposition, appareil filtrant, filtre combiné B-P2

Protection des mains

Matériau approprié	Chloroprène		
Épaisseur du gant	>=	0,6	mm
Temps de pénétration	>=	480	min

Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection du corps

Vêtement de protection résistant acides

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État de la matière	liquide
Couleur	incolore
Odeur	inodore

point de fusion/point de congélation

Valeur	env.	-18	°C
--------	------	-----	----

point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Valeur	env.	135	°C
--------	------	-----	----

inflammabilité (solide, gaz)

Ne s'enflamme pas

limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Remarque	Non applicable
----------	----------------

Point d'éclair

Remarque	Non applicable
----------	----------------

température d'auto-inflammabilité

Remarque	Non applicable
----------	----------------

température de décomposition

Remarque	N'est disponible
----------	------------------

valeur pH

Valeur	<	1	
Concentration/H ₂ O		23	g/l
température		20	°C

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

Viscosité

Remarque N'est disponible

solubilité(s)Milieu Eeau
Remarque entièrement miscible**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque Non applicable

Pression de vapeurValeur 0,04 hPa
température 20 °C**Densité**Valeur 1,58 g/cm³
température 20 °C**Densité de vapeur**

Valeur 3,4

9.2. Autres informations**La limite de l'odeur**

Remarque N'est disponible

Taux d'évaporation

Remarque N'est disponible

propriétés explosives

Remarque Le produit n'est pas explosive.

Propriétés comburantes

évaluation ne pas comburant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

voir Possibilité de réactions dangereuses

10.2. Stabilité chimique

Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Corrosif pour les métaux. Reactions with reducing agents. Réagit avec les lessives alcalines. Réagit au contact des métaux en dégageant de l'hydrogène.

10.4. Conditions à éviter

To avoid thermal decomposition do not overheat. Protéger de l'action de la lumière.

10.5. Matières incompatibles

Agents réducteurs, métaux, Bases

10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes phosphoriques (p.ex. P205), Hydrogène

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****Acide phosphorique**Espèces rat
DL50 >= 300 2000 mg/kg

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

méthode	OECD 423	
Espèces	rat	
NOAEL	250	mg/kg

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**Acide phosphorique**

Espèces	lapin	
DL50	2740	mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**Acide phosphorique**

Pas d'information disponible.

Corrosion/irritation cutanée

évaluation	Corrosif
------------	----------

Corrosion de la peau et des muqueuses.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

évaluation	Fortement corrosif
------------	--------------------

Sensibilisation (Composants)**Acide phosphorique**

not investigated - substance is corrosive

Mutagénicité (Composants)**Acide phosphorique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité reproductrice (Composants)**Acide phosphorique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité (Composants)**Acide phosphorique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**Exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires.

exposition répétée

N'est disponible

Danger par aspiration

Pas d'information disponible.

11.2 Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

Expériences issues de la pratique

Peut provoquer des brûlures caustiques dans la bouche, la gorge ou l'estomac en cas d'ingestion. En cas d'ingestion, risque de perforation gastrique.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****Acide phosphorique**

Espèces	Gambusia affinis	
CL 50	138	mg/l
Durée d'exposition	96	h

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

Toxicité pour les daphnies (Composants)**Acide phosphorique**

Espèces	Daphnia magna		
CE50	> 100		mg/l
Durée d'exposition	48	h	
méthode	OCDE 202		
Remarque	Static system		
Espèces	Daphnia magna		
NOEC	56		mg/l
Durée d'exposition	48	h	
méthode	OCDE 202		

Toxicité pour les algues (Composants)**Acide phosphorique**

Espèces	Desmodesmus subspicatus		
CE50	> 100		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		
Remarque	Static system		
Espèces	Desmodesmus subspicatus		
NOEC	100		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

Toxicité pour les bactéries (Composants)**Acide phosphorique**

Espèces	boue activée		
CE50	270		mg/l

12.2. Persistance et dégradabilité**Biodégradabilité (Composants)****Acide phosphorique**

Produit minéral, ne peut pas être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

12.3. Potentiel de bioaccumulation**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque Non applicable

12.4. Mobilité dans le sol

Ne va pas être absorbé par le sol.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Indications générales**

No valuation for anorganic substances necessary.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

12.7. Autres effets néfastes**Cheminement et devenir dans l'environnement**

Harmful effect due to pH shift. Can contribute to eutrophication of waters.

Comportement dans les stations de traitement des eaux usées

La produit est un acide. Avant l'introduction de rejets dans les stations d'épuration, une neutralisation est généralement nécessaire.

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

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

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Emballages contaminés

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	1805	1805	1805
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	ACIDE PHOSPHORIQUE SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	8	8	8
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III
Carte pour désignation du danger			
14.5. Dangers pour l'environnement	-	-	-
Quantité limitée	5 l	5 l	
Les catégories de transport	3		
Code de restrictions en tunnels	E		
No. de danger	80		
EmS		F-A, S-B	

Information pour tous les modes de transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas d'information disponible.

Autres informations

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

N'est disponible

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

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

Teneur totale en COV selon directive 2010/75/EU

COV (CE) 0 %

Classification according to Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

supprimé

Autres informations

Le produit ne contient pas d'ingrédients inclus : dans la liste des substances candidates reportée dans l'annexe XIV du règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)

Registration status

Acide phosphorique

AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)	répertorié dans la liste
DSL (Canada)	répertorié dans la liste
IECSC (China)	répertorié dans la liste
EINECS	répertorié dans la liste
ENCS (Japan)	répertorié dans la liste
ECL (Korea)	répertorié dans la liste
PICCS (Philippines)	répertorié dans la liste
TSCA (USA)	répertorié dans la liste

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Classification et méthode utilisée pour la dérivation de la décision concernant la classification de mélanges conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP :

Met. Corr. 1	H290	basé sur des données de test
Acute Tox. 4	H302	Méthode de calcul
Skin Corr. 1B	H314	Méthode de calcul

mentions de danger H-de la rubrique 2/3

H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

catégories de danger CLP de la rubrique 2/3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Met. Corr. 1	Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux, Catégorie 1
Skin Corr. 1B	Corrosion cutanée, Catégorie 1B

abréviations

AC: Article Category
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 ADNR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par navigation sur le Rhin
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances
 AOX: adsorbable organically bound halogens
 ARW: Arbeitsplatzrichtwert (Germany)
 ASTM: American Society for Testing And Materials
 ATE: acute toxicity estimates
 ATP: Adaptation to technical and scientific progress
 AWsV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Germany)

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

BAR: Biologischer Arbeitsstoff-Referenzwert
 BCF: bioconcentration factor
 BetrSichV: Betriebssicherheitsverordnung (Germany)
 BG: Berufsgenossenschaft (Germany)
 BGW: Biologischer Grenzwert
 BLW: Biologischer Leitwert
 BOD: biochemical oxygen demand
 CAS: Chemical Abstracts Service
 cATpE: converted acute toxicity point estimate
 CEA: Comité Européen des Assurances
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 CESIO: Comité Européen des Agents de Surface et leurs Intermédiaires Organiques
 ChemG: Chemikaliengesetz (Germany)
 CMR: Cancerogen Mutagen Reprotoxic
 COD: chemical oxygen demand
 DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft
 DIN: german industry standard
 DMEL: Derived minimal effect level
 DNEL: Derived no effect level
 DOC: dissolved organic carbon
 DSL: Canada Domestic Substances List
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EbC: inhibitory concentration of growth
 EC: effective concentration
 EC: European Community
 ECETOC: European Centre For Ecotoxicology and toxicology of Chemicals
 ECHA: European Chemicals Agency
 EEC: European Economic Community
 EG: Europäische Gemeinschaft
 EH40: List of approved workplace exposure limits
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 EKA: Expositionsäquivalente für krebserzeugende Arbeitsstoffe
 EL: effect level
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 EmS: Emergency Schedules
 EN: european standards
 ENCS: Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory
 ERC: Environmental Release Category
 ErC: inhibitory concentration of the growth rate
 EU: European Union
 EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
 FDA: Food and Drug Administration
 FMVSS: National Highway Traffic Safety Administration
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 IARC: International Agency for Research on Cancer
 IATA: International Air Transport Association
 IBC: Intermediate Bulk Container
 IC: inhibitory concentration
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IECSC: Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IMO: International Maritime Organization
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 IRPTC: International Register of Potentially Toxic Chemicals
 ISO: International Organization for Standardization
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 Cat: category

* **Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

KBWS: Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (Germany)
 KECI: Korea Existing Chemicals Inventory
 LC: Lethal concentration
 LD: Lethal dose
 LDLo: lethal dose low
 LGK: storage category
 LL: Lethal level
 LLC: Lowest lethal concentration
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOEC: Lowest observed effect concentration
 LOEL: Lowest observed effect level
 Log pow: logarithm of the distribution coefficient n-octanol / water
 LQ: limited quantity
 MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
 MEL: Maximum exposure limits
 MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)
 n.a.g.: nicht anders genannt
 NATEC: Naval Air Technical Data and Engineering Service Command
 NLP: No-longer Polymer
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NOAEL: no observable adverse effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 NOEL: No observable effect level
 NOELR: no observable effect loading rate
 NZIOC: New Zealand Inventory of Chemicals
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 OEL: Occupational exposure limit
 OELV: Occupational exposure limit value
 OES: Occupational exposure standards
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 PC: Product Category
 PEC: Predicted environmental concentration
 PICCS: Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
 PNEC: predicted no effect concentration
 PNEC: Predicted no effect concentration
 pOW: Octanol-water partition coefficient
 PROC: Process Category
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 SAE: Society of Automotive Engineers
 STP: Sewage treatment plant
 SU: Sector of Use
 SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt
 SVHC: Substances of very high concern
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
 ThOD: theoretical oxygen demand
 TRA: targeted risk assessment
 TRG: Technische Regeln Druckgase (Germany)
 TRgA: Technische Regeln für gefährliche Arbeitsstoffe(Germany)
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
 TRK: Technische Richtkonzentration
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
 UN: United Nations
 VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten
 VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.

*** Phosphoric acid 75% (1a338) preservatives (feed)**

Date de révision: 16.01.2023

1008563

Version: 10 / BE

Master No. M-035

Date d'impression 19-2-2024

VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informtaionstechnik e.V.

VDI: Verein Deutscher Ingenieure

VLEP: Valeurs Limites d'exposition Professionnelle

VOC: Volatile Organic Compound

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

WEL: Workplace exposure limit

WGK: water hazard class (Germany)

WHO: World Health Organization

WoE: Weight of Evidence

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

The information contained in this safety data sheet is based on our current knowledge and experience and describes the product in terms of safety requirements only. This safety data sheet is neither a Certificate of Analysis (CoA) nor a technical data sheet and must not be confused with a specification agreement and does not have the meaning of warranties of characteristics.

Uses mentioned in this safety data sheet are for general information and do not constitute a contractual agreement on a corresponding nature of the product or on a suitability for intended uses.

It is the responsibility of the recipient of the product to ensure that any property rights and existing laws and regulations are observed.