

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 1/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

1. Identification

Product identifier used on the label

ANTOX 75 E

Recommended use of the chemical and restriction on use

Recommended use*: Detergents

Unsuitable for use: None known

* The "Recommended use" identified for this product is provided solely to comply with a Federal requirement and is not part of the seller's published specification. The terms of this Safety Data Sheet (SDS) do not create or infer any warranty, express or implied, including by incorporation into or reference in the seller's sales agreement.

Details of the supplier of the safety data sheet

Company:
Chemetall GmbH
Trakehner Straße, 3
60487, Frankfurt am Main
Germany
+49(0)69 7165-0
sds.global-chemetall@basf.com

Contact address:
Chemetall Canada Limited.
1 Kenview Blvd. Unit 110
Brampton, ON L6T 5E6
Canada
Telephone: +1 905 791-1628
E-mail address: sds.na-
chemetall@basf.com

Emergency telephone number

CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

Canada
CANUTEC (24 H)
TEL. (613)996-6666

Other means of identification

2. Hazards Identification

According to Hazardous Products Regulations (HPR) (SOR/2015-17)

Classification of the product

Acute Tox.	4 (oral)	Acute toxicity
Skin Corr./Irrit.	1	Skin corrosion/irritation
Eye Dam./Irrit.	1	Serious eye damage/eye irritation
Met. Corr.	1	Corrosive to metals

Label elements

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 2/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

Pictogram:



Signal Word:
Danger

Hazard Statement:

H314 Causes severe skin burns and eye damage.
H302 Harmful if swallowed.
H290 May be corrosive to metals.

Precautionary Statements (Prevention):

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P264 Wash with plenty of water and soap thoroughly after handling.
P234 Keep only in original packaging.
P270 Do not eat, drink or smoke when using this product.
P260 Do not breathe dust or mist.

Precautionary Statements (Response):

P303 + P361 + P353 IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.
P304 + P340 IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P390 Absorb spillage to prevent material damage.
P363 Wash contaminated clothing before reuse.
P330 Rinse mouth.
P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.
P301 + P330 + P331 IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

Precautionary Statements (Storage):

P405 Store locked up.
P406 Store in corrosive resistant container with a resistant inner liner.

Precautionary Statements (Disposal):

P501 Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point.

Hazards not otherwise classified

Classified as 'corrosive' due to pH value. (Regulation (EC) No. 1272/2008)

3. Composition / Information on Ingredients

According to Hazardous Products Regulations (HPR) (SOR/2015-17)

<u>CAS Number</u>	<u>Weight %</u>	<u>Chemical name</u>
68131-40-8	>= 1.0 - < 3.0%	Ethoxylated Secondary Alcohols (C11 - 15)
7664-38-2	>= 20.0 - < 25.0%	Orthophosphoric acid

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 3/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

4. First-Aid Measures

Description of first aid measures

General advice:

First aid personnel should pay attention to their own safety. Immediately remove contaminated clothing. Remove affected person from danger area. In case of intoxication, call a poison control center or physician for treatment advice, taking the packaging or the label of the product.

If inhaled:

Remove the affected individual into fresh air and keep the person calm. If symptoms persist, seek medical advice.

If on skin:

Flush with copious amounts of water for at least 15 minutes. Immediate medical attention required.

If in eyes:

Immediately wash affected eyes for at least 15 minutes under running water with eyelids held open, consult an eye specialist. Immediate medical attention required.

If swallowed:

Rinse mouth immediately with water. Do not induce vomiting. Summon medical aid without delay.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms: Additional information on symptoms and effects may be included in the GHS labeling phrases available in Section 2 and in the Toxicological assessments available in Section 11.

Hazards: May cause severe burns of the mouth and throat if orally ingested, as well as a danger of perforation of the oesophagus and the stomach.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Note to physician

Treatment: Treat according to symptoms (decontamination, vital functions), no known specific antidote.

5. Fire-Fighting Measures

Extinguishing media

Suitable extinguishing media:

carbon dioxide, dry powder, alcohol-resistant foam, water spray

Unsuitable extinguishing media for safety reasons:

water jet

Special hazards arising from the substance or mixture

Hazards during fire-fighting:

phosphorus oxides, carbon oxides

Hazardous decomposition products formed under fire conditions.

Advice for fire-fighters

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 4/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

Protective equipment for fire-fighting:
Appropriate breathing apparatus may be required.

Further information:

Collect contaminated extinguishing water separately, do not allow to reach sewage or effluent systems. Dispose of fire debris and contaminated extinguishing water in accordance with official regulations. Product itself is non-combustible; fire extinguishing method of surrounding areas must be considered.

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Use personal protective clothing. Advice on product handling can be found in sections 7 and 8 of this safety data sheet.

Environmental precautions

Do not discharge into drains/surface waters/groundwater. Do not discharge into the subsoil/soil.

Methods and material for containment and cleaning up

Ensure adequate ventilation. Contain and collect spillage with non-combustible absorbent materials, e.g. sand, earth, vermiculite, diatomaceous earth and place in a suitable container for disposal according with the waste regulations (see section 13). Clean preferably with a detergent; avoid the use of solvents.

7. Handling and Storage

Precautions for safe handling

Do not return residues to the storage containers. Provide good ventilation of working area (local exhaust ventilation if necessary). Avoid inhalation of vapour and spray mist. The workplace should be equipped with an emergency shower and eye-rinsing facility. Avoid contact with skin and eyes. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Warn users about safety measures and precautions to prevent accidents.

Protection against fire and explosion:

The substance/product is non-combustible. The relevant fire protection measures should be noted.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Suitable materials for containers: High density polyethylene (HDPE), Low density polyethylene (LDPE), Polyethyleneterephthalate (PET), Polypropylene (PP)

Further information on storage conditions: The entrance to storage rooms is to be granted only to appropriately trained personnel. Keep only in the original container. Keep in a cool, well-ventilated place. Avoid direct sunlight. avoid contact with metals

Storage stability:

Storage temperature: 0 - 40 °C

Protect from temperatures below: 0 °C

Protect from temperatures above: 40 °C

8. Exposure Controls/Personal Protection

Components with occupational exposure limits

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29

Page: 5/8

Version: 1.0

(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

Orthophosphoric acid	OSHA PEL	PEL 1 mg/m ³ ; STEL value 3 mg/m ³ ; TWA value 1 mg/m ³ ;
	ACGIH TLV	TWA value 1 mg/m ³ ; STEL value 3 mg/m ³ ;

Advice on system design:

Use only in well-ventilated areas.

Personal protective equipment

Respiratory protection:

Wear respiratory protection if ventilation is inadequate.

Hand protection:

Chemical resistant protective gloves (EN 374), chloroprene rubber (Neoprene), The gloves should be replaced immediately in case of damage or signs of wear. It is recommended to use preventative skin protection (skin cream),. Further information on penetration time is available from the manufacturer of the glove.

Eye protection:

Tightly fitting safety goggles (splash goggles) (e.g. EN 166)

Body protection:

Chemical resistant protective clothing according to DIN EN 13034 (Type 6)

General safety and hygiene measures:

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Eye wash fountains and safety showers must be easily accessible. Avoid contact with the skin, eyes and clothing. Take off immediately all contaminated clothing. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Hands and/or face should be washed before breaks and at the end of the shift.

9. Physical and Chemical Properties

Form:	liquid	
Odour:	odourless	
Colour:	colourless to yellowish	
pH value:	< 2.0 (20 °C) (undiluted)	
Melting point:	not determined	
onset of boiling:	not determined	
Flash point:	not applicable	
Flammability:	not applicable	
Lower explosion limit:	not determined	
Upper explosion limit:	not applicable	
Autoignition:	not determined	
Vapour pressure:	(20 °C) not determined	
Density:	1.100 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Solubility in water:	completely miscible	
Miscibility with water:	miscible	

10. Stability and Reactivity

Reactivity

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 6/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

No hazardous reactions if stored and handled as prescribed/indicated.

Corrosion to metals:
Corrosive effect on metals.

Oxidizing properties:
not fire-propagating

Chemical stability

The product is stable if stored and handled as prescribed/indicated.

Possibility of hazardous reactions

Reacts with metals, with evolution of hydrogen.

Conditions to avoid

Protect from sunlight.

Incompatible materials

bases

Hazardous decomposition products

Decomposition products:

Possible decomposition products: No hazardous decomposition products if stored and handled as prescribed/indicated.

11. Toxicological information

Primary routes of exposure

Routes of entry for solids and liquids are ingestion and inhalation, but may include eye or skin contact. Routes of entry for gases include inhalation and eye contact. Skin contact may be a route of entry for liquefied gases.

Acute Toxicity/Effects

Chronic Toxicity/Effects

Symptoms of Exposure

Additional information on symptoms and effects may be included in the GHS labeling phrases available in Section 2 and in the Toxicological assessments available in Section 11.

12. Ecological Information

Persistence and degradability

Elimination information

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 7/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

Bioaccumulative potential

Bioaccumulation potential

No data available.

Mobility in soil

Assessment transport between environmental compartments

No data available.

13. Disposal considerations

Waste disposal of substance:

Observe national and local legal requirements.

Container disposal:

Contaminated packaging should be emptied as far as possible and disposed of in the same manner as the substance/product.

14. Transport Information

Land transport

TDG

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1805
Hazard label: 8
Proper shipping name: PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Sea transport

IMDG

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1805
Hazard label: 8
Marine pollutant: NO
Proper shipping name: PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1805
Hazard label: 8
Proper shipping name: PHOSPHORIC ACID SOLUTION

15. Regulatory Information

Federal Regulations

Safety Data Sheet

ANTOX 75 E

Revision date : 2019/10/29
Version: 1.0

Page: 8/8
(30707509/SDS_GEN_CA/EN)

Registration status:

Chemical DSL, CA released / listed

NFPA Hazard codes:

Health: 3 Fire: 0 Reactivity: 0 Special: COR

16. Other Information

SDS Prepared by:

Chemetall (now part of BASF Group) NA Product Regulations
SDS Prepared on: 2019/10/29

We support worldwide Responsible Care® initiatives. We value the health and safety of our employees, customers, suppliers and neighbors, and the protection of the environment. Our commitment to Responsible Care is integral to conducting our business and operating our facilities in a safe and environmentally responsible fashion, supporting our customers and suppliers in ensuring the safe and environmentally sound handling of our products, and minimizing the impact of our operations on society and the environment during production, storage, transport, use and disposal of our products.

END OF DATA SHEET

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29

Version: 1.0

page: 1/8

(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

ANTOX 75 E

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: Détergents

Utilisation(s) non appropriée(s): Aucun connu

* L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

Chemetall GmbH
Trakehner Straße, 3
60487, Frankfurt am Main
Germany
+49(0)69 7165-0
sds.global-chemetall@basf.com

Adresse de contact:

Chemetall Canada Limited.
1 Kenview Blvd. Unit 110
Brampton, ON L6T 5E6
Canada
Téléphone: +1 905 791-1628
adresse E-Mail: sds.na-
chemetall@basf.com

Numéro d'appel d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

Canada
CANUTEC (24 H)
TEL. (613)996-6666

Autres moyens d'identification

2. Identification des dangers

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

Classification du produit

Acute Tox.	4 (par voie orale)	Toxicité aiguë
Skin Corr./Irrit.	1	Corrosion/irritation cutanée
Eye Dam./Irrit.	1	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
Met. Corr.	1	Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29
Version: 1.0

page: 2/8
(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

Éléments d'étiquetage

Pictogramme:



Mention d'avertissement:
Danger

Mention de Danger:

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

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants et vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.
P264 Après manipulation, se laver soigneusement avec de l'eau et du savon.
P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P260 Ne pas respirer les poussières ou brouillards.

Conseils de prudence (Intervention):

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].
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
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.
P390 Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P330 Rincer la bouche.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Conseils de Prudence (Stockage):

P405 Garder sous clef.
P406 Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant à la corrosion.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Dangers non classifiés par ailleurs

Classé Corrosif au regard du pH. (Règlement (CE) n° 1272/2008)

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29
Version: 1.0

page: 3/8
(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

3. Composition / Information sur les ingrédients

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids %</u>	<u>dénomination chimique</u>
68131-40-8	>= 1.0 - < 3.0%	Alcools Secondaires Éthoxylés (C11 - 15)
7664-38-2	>= 20.0 - < 25.0%	Acide Orthophosphorique

4. Premiers secours

Description des premiers secours

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer immédiatement les vêtements souillés. Eloigner la victime de la zone de danger. En cas d'intoxication, appeler un centre antipoison ou un médecin pour des conseils sur le traitement, en se munissant de l'emballage ou de l'étiquette du produit.

Lorsque inhalé:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

Lorsque en contact avec la peau:

Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Secours médical immédiat.

Lorsque en contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue. Secours médical immédiat.

Lorsque avalé:

Laver immédiatement la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir rubrique 2) et/ou à la rubrique 11.

Dangers: Peut provoquer de graves brûlures de la bouche et de la gorge en cas d'ingestion, ainsi qu'un risque de perforation de l'œsophage et de l'estomac.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29

Version: 1.0

page: 4/8

(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

Moyens d'extinction recommandés:
dioxyde de carbone, poudre d'extinction, mousse résistant aux alcools, eau pulvérisée

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:
jet d'eau

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:
oxydes de phosphore, oxydes de carbone
Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:
Il se peut qu'un appareil respiratoire approprié soit nécessaire.

Autres informations:

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Le produit lui-même n'est pas combustible; définir les moyens d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent aux rubriques 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

Précautions pour la protection de l'environnement

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

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Assurer une ventilation adéquate. Contenir et collecter les résidus à l'aide d'un absorbant ininflammable, tel que sable, terre, vermiculite, terre de diatomée, et stocker dans un conteneur approprié pour l'élimination en conformité avec la réglementation sur les déchets (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec à l'aide d'un détergent; éviter d'utiliser des solvants.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ne pas réintroduire les quantités résiduelles dans les récipients de stockage. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Éviter de respirer les vapeurs ou la vaporisation. Le poste de travail devrait être équipé d'une douche de secours et d'une douchette à yeux. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Avertir les utilisateurs des mesures de sécurité et des précautions à prendre pour éviter les accidents.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

La substance/le produit n'est pas combustible. Les mesures correspondantes de sécurité contre l'incendie doivent être respectées.

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

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29
Version: 1.0

page: 5/8
(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

Matériaux adaptés: Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD), polyéthylène téréphtalate (PET), Polypropylène

Autres données sur les conditions de stockage: L'accès à l'aire de stockage n'est autorisé qu'aux personnes formées de manière appropriée Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Eviter l'éclairage naturel direct. éviter le contact avec les métaux

Stabilité de stockage:
Température de stockage: 0 - 40 °C
Protéger des températures inférieures à : 0 °C
Protéger des températures supérieures à : 40 °C

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Acide Orthophosphorique OSHA PEL CTR 1 mg/m³ ; VLE 3 mg/m³ ; VME 1 mg/m³
; ACGIH TLV VME 1 mg/m³ ; VLE 3 mg/m³ ;

Conception d'installations techniques:

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374), caoutchouc chloroprène (Néoprène), Les gants devront être remplacés immédiatement s'ils sont abîmés ou si des signes d'usure sont visibles. Il est recommandé d'utiliser une protection préventive de la peau (crème pour la peau)., De plus amples informations sur le temps de pénétration sont disponibles sur demande au fabricant de gants.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166)

Vêtements de protection:

Vêtement de protection résistant aux produits chimiques conforme à la norme DIN EN 13034 (type 6)

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Les fontaines pour irrigation oculaire et les douches d'urgence doivent être d'accès facile. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique: liquide
Odeur: inodore
Couleur: incolore à jaunâtre

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29
Version: 1.0

page: 6/8
(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

Valeur du pH:	< 2.0 (20 °C) (non dilué)	
Point de fusion:	non déterminé	
début d'ébullition:	non déterminé	
Point d'éclair:	non applicable	
Inflammabilité:	non applicable	
Limite inférieure d'explosivité:	non déterminé	
Limite supérieure d'explosivité:	non applicable	
Auto-inflammation:	non déterminé	
Pression de vapeur:	(20 °C) non déterminé	
Densité:	1.100 g/cm3 (20 °C)	(DIN 51757)
Solubilité dans l'eau:	complètement miscible	
Miscibilité avec l'eau:	miscible	

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Corrosion des métaux:
Effet corrosif pour les métaux.

Propriétés oxydantes:
non comburant

Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses

Réaction avec les métaux, formation d'hydrogène.

Conditions à éviter

Protéger du rayonnement solaire.

Matières incompatibles

bases

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition possibles: Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

11. Données toxicologiques

Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29

page: 7/8

Version: 1.0

(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

Toxicité/Effets aigus

Toxicité/effets chroniques

Symptômes de l'exposition

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir rubrique 2) et/ou à la rubrique 11.

12. Informations écologiques

Persistance et dégradabilité

Données sur l'élimination

L'(Les) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité tels que définis dans la réglementation (CE) No 648/2004 sur les détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Pas de données disponibles.

13. Données sur l'élimination

Elimination du produit:

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Elimination des emballages:

Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Classe de danger: 8

Groupe d'emballage: III

N° d'identification: UN 1805

Étiquette de danger: 8

Dénomination technique: ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION

d'expédition:

Fiche de données de sécurité

ANTOX 75 E

Date de révision : 2019/10/29
Version: 1.0

page: 8/8
(30707509/SDS_GEN_CA/FR)

Transport maritime

IMDG
Classe de danger: 8
Groupe d'emballage: III
N° d'identification: UN 1805
Étiquette de danger: 8
Polluant marin: NON
Dénomination technique d'expédition:
ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION

Sea transport

IMDG
Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1805
Hazard label: 8
Marine pollutant: NO
Proper shipping name:
PHOSPHORIC ACID SOLUTION

Transport aérien

IATA/ICAO
Classe de danger: 8
Groupe d'emballage: III
N° d'identification: UN 1805
Étiquette de danger: 8
Dénomination technique d'expédition:
ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1805
Hazard label: 8
Proper shipping name:
PHOSPHORIC ACID SOLUTION

15. Informations relatives à la réglementation

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA non bloqué / listé

NFPA Code de danger:

Santé: 3 Feu: 0 Réactivité: 0 Spécial: COR

16. Autres informations

FDS rédigée par:

Chemetall (now part of BASF Group) NA Product Regulations
FDS rédigée le: 2019/10/29

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ