

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product name Canon Ink Tank CLI-551XL BK
Product code(s) 6443B

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use Ink for Ink Jet Printer

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier

Importer
Canon Europa N.V. / Canon (UK) Ltd.
Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands
+31 20 5458545, +31 20 5458222
www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

4 Roundwood Avenue, Stockley Park, Uxbridge, UB11 1AF, U.K.
+44 01895 648000

Manufacturer

Canon Inc.
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

1.4. Emergency telephone number

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------|
| Austria | +43 (0) 1 406 43 43 | Belgium | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgaria | +359 2 9154 233 | Croatia | +385 (0)1-23-48-342 |
| Cyprus | 1401 | Czech Republic | +420 224919293 |
| Denmark | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Estonia | 16662 |
| Finland | +358 (0)9 471977 | France | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Greece | +30 210 7793777 | Hungary | +36 80 20 11 99 |
| Ireland | 353 (1) 809-2166/-2566 | Italy | +39 (0)55 7947819 |
| Latvia | +371 67042473 | Lithuania | +370 (85) 2362052 |
| Luxembourg | (+352) 8002 5500 | Malta | 21224071 |
| Netherlands | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Poland | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugal | +351 800 250 250 | Romania | +40 21 318 36 06 |
| Slovakia | +421 2 5477 4166 | Slovenia | 112 |
| Spain | +34 91 562 04 20 | Sweden | 112 ^[*3] |
| United Kingdom | +44 121 507 4123 | Iceland | 112 |
| Liechtenstein | 145 | Norway | +47 22 59 13 00 |
| Switzerland | 145 | | |

*1 Kontakt Giftnlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

*3 Ask for Poison Information

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008
Not classified

2.2. Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008

Hazard pictograms

Not required

Signal word

Not required

Hazard statements

Not required

Precautionary statements

Not required

Other information

Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.
May produce an allergic reaction.

2.3. Other hazards

None

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2. Mixtures

| Chemical name | CAS-No | EC-No | REACH registration number | Weight % | Classification (Regulation (EC) No 1272/2008) | SCL, M-factor, ATE | Note to other hazards |
|------------------------------|-----------|-----------|---------------------------|----------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 15 - 20 | None | No data available | |
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | None | 5 - 10 | None | No data available | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | None | < 0.05 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) | Skin Sens. 1; H317: C≥0.05% | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | None | 60 - 80 | None | No data available | |

Full texts of Hazard statement(s) are listed in SECTION 16

Note to other hazards : The following substance(s) is (are) marked with (1), (2), (3) and/or (4)

- (1) Substance for which EU Occupational Exposure Limit(s) is (are) established (See SECTION 8)
- (2) PBT substance or vPvB substance under Regulation (EC) No 1907/2006
- (3) Substance listed in Candidate List of SVHC for Authorisation under Regulation (EC) No 1907/2006
- (4) Endocrine disrupting substance under Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

Inhalation

Move to fresh air. Get medical attention immediately if symptoms occur.

Ingestion

Rinse mouth. Drink 1 or 2 glasses of water. Get medical attention immediately if symptoms occur.

Skin contact

Wash off immediately with soap and plenty of water. Get medical attention immediately if

symptoms occur.

Eye contact Flush with plenty of water. Get medical attention immediately if symptoms occur.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Inhalation None under normal use. Symptoms of overexposure are dizziness, headache, tiredness, nausea, unconsciousness, cessation of breathing.

Ingestion None under normal use. Ingestion may cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

Skin contact None under normal use.

Eye contact None under normal use. May cause slight irritation.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

None

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media
Use CO₂, water, dry chemical, or foam.

Unsuitable extinguishing media
None

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Special hazard
None

Hazardous combustion products
Carbon dioxide (CO₂), Carbon monoxide (CO)

5.3. Advice for firefighters

Special protective equipment for firefighters
None

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Avoid contact with skin, eyes and clothing.

6.2. Environmental precautions

Keep out of waterways.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece).

6.4. Reference to other sections

None

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Avoid contact with skin, eyes and clothing. Clean contaminated surface thoroughly. Use with adequate ventilation.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep in a dry, cool and well-ventilated place. Keep out of the reach of children. Keep away from direct sunlight. Keep away from heat and sources of ignition.

7.3. Specific end uses

Ink for Ink Jet Printer. Obtain special instructions before use.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Exposure limits

| Chemical name | EU OEL | Austria | Belgium | Bulgaria | Cyprus |
|---------------------|--|--------------------------------|---------------------------|--|---|
| Glycerin 56-81-5 | None | None | TWA: 10 mg/m ³ | None | None |
| Chemical name | Czech Republic | Denmark | Finland | France | Germany |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | None | TWA: 20 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TRGS TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m ³ inhalable fraction |
| Chemical name | Greece | Hungary | Ireland | Italy | Netherlands |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | None | None | None | None |
| Chemical name | Poland | Portugal | Romania | Slovakia | Spain |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | None | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| Chemical name | Sweden | United Kingdom | Norway | Switzerland | Turkey |
| Glycerin 56-81-5 | None | TWA: 10 mg/m ³ mist | None | TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | None |

8.2. Exposure controls

Appropriate engineering controls None under normal use conditions.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Eye/face protection | Not required under normal use. |
| Skin protection | Not required under normal use. |
| Respiratory protection | Not required under normal use. |
| Thermal hazards | Not applicable |

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state Liquid

| | |
|---|-----------------------------|
| Color | Black |
| Odor | Slight odor |
| Melting/freezing point (°C) | No data available |
| Boiling point or initial boiling point and boiling range (°C) | No data available |
| Flammability | None |
| Lower and upper explosion limit | None |
| Flash point (°C) | > 93.0°C (Tag. Closed Cup.) |
| Auto-ignition temperature (°C) | None |
| Decomposition temperature (°C) | No data available |
| pH | 7 - 8 |
| Kinematic viscosity (mm ² /s) | 1 - 5 |
| Solubility | Water; miscible |
| Partition coefficient n-octanol/water (log value) | Not applicable |
| Vapor pressure | No data available |
| Density and/or relative density | 1.0 - 1.1 |
| Relative vapor density | No data available |
| Particle characteristics | Not applicable |

9.2. Other information

No data available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

None

10.2. Chemical stability

Stable

10.3. Possibility of hazardous reactions

None

10.4. Conditions to avoid

None

10.5. Incompatible materials

Acids, Bases, Oxidizing agents, Reducing agents.

10.6. Hazardous decomposition products

Carbon dioxide (CO₂), Carbon monoxide (CO), and/or Ammonia.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

| | |
|-----------------------------------|---|
| Acute toxicity | No data available |
| Skin corrosion/irritation | Non-irritant (OECD Guideline) |
| Serious eye damage/eye irritation | Minimal irritant (OECD Guideline) |
| Sensitization | Not classified based on the classification criteria under UN GHS (OECD Guideline) |

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Germ cell mutagenicity | Ames test: Negative |
| Carcinogenicity | No data available |
| Reproductive toxicity | No data available |
| STOT - single exposure | No data available |
| STOT - repeated exposure | No data available |
| Aspiration hazard | No data available |

11.2. Information on other hazards

No data available

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecotoxicity effects

Not classified based on the classification criteria under UN GHS (OECD Guideline)

12.2. Persistence and degradability

No data available

12.3. Bioaccumulative potential

No data available

12.4. Mobility in soil

No data available

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

This preparation contains no substance considered to be persistent, bioaccumulating nor toxic (PBT).
This preparation contains no substance considered to be very persistent nor very bioaccumulating (vPvB).

12.6. Endocrine disrupting properties

No data available

12.7. Other adverse effects

No data available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Dispose of in accordance with local regulations.

SECTION 14: Transport information

14.1. UN number or ID number None

14.2. UN proper shipping name None

| | |
|--|--|
| 14.3. Transport hazard class | None |
| 14.4. Packing group | None |
| 14.5. Environmental hazards | Not classified as environmentally hazardous under UN Model Regulations and marine pollutant under IMDG Code. |
| 14.6. Special precautions for users | IATA: Not regulated |
| 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments | Not applicable |

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

| | |
|---------------------------------|---------------|
| (EC) No 1907/2006 Authorisation | Not regulated |
| (EC) No 1907/2006 Restriction | Not regulated |
| (EC) No 1005/2009 | Not regulated |
| (EU) 2019/1021 | Not regulated |
| (EU) No 649/2012 | Not regulated |
| Other information | None |

15.2. Chemical safety assessment

None

SECTION 16: Other information

Full text of H-statements referred to under SECTION 2 and 3

H302 - Harmful if swallowed
H315 - Causes skin irritation
H317 - May cause an allergic skin reaction
H318 - Causes serious eye damage
H400 - Very toxic to aquatic life

The data in SECTION 9, 11 and 12 of this SDS are based on the test results of this product, or estimates based on the data of similar product or the ingredients of this product.

Key literature references and sources for data

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Regulation (EC) No 1907/2006, (EC) No 1272/2008, (EC) No 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) No 649/2012

Key or legend to abbreviations and acronyms used in the safety data sheet

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association

Issuing date : 20-Apr-2012
Revision date : 30-Nov-2022

6443B
Canon Ink Tank CLI-551XL BK

- CBI: Confidential Business Information

Issuing date : 20-Apr-2012

Revision date : 30-Nov-2022

Revision note Entirely revised

This safety data sheet (SDS) is supplied under (EC) No 1907/2006 Article 31-3.

Disclaimer

The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Canon Ink Tank CLI-551XL BK
 Code du produit 6443B

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

Utilisation Encre pour imprimante à jet d'encre

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

Fournisseur

Importateur
 Canon Europa N.V.
 Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands
 +31 20 5458545, +31 20 5458222
 www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

Canon (Suisse) SA
 Richtistrasse 9, 8304 Wallisellen, Suisse
 Tel +41 848 833 835
 info@canon.ch

Distributeur
 Canon France
 14 Rue Emile Borel CS 28646 75809 PARIS CEDEX 17
 Tel +33 185 14 40 00

Fabricant

Canon Inc.
 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| | | | |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------|
| Autriche | +43 (0) 1 406 43 43 | Belgique | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgarie | +359 2 9154 233 | Croatie | +385 (0)1-23-48-342 |
| Chypre | 1401 | République Tchèque | +420 224919293 |
| Danemark | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Estonie | 16662 |
| Finlande | +358 (0)9 471977 | France | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Grèce | +30 210 7793777 | Hongrie | +36 80 20 11 99 |
| Irlande | 353 (1) 809-2166/-2566 | Italie | +39 (0)55 7947819 |
| Lettonie | +371 67042473 | Lituanie | +370 (85) 2362052 |
| Luxembourg | (+352) 8002 5500 | Malte | 21224071 |
| Pays-Bas | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Pologne | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugal | +351 800 250 250 | Roumanie | +40 21 318 36 06 |
| Slovaquie | +421 2 5477 4166 | Slovénie | 112 |
| Espagne | +34 91 562 04 20 | Suède | 112 ^[*3] |
| Royaume-Uni | +44 121 507 4123 | Islande | 112 |
| Liechtenstein | 145 | Norvège | +47 22 59 13 00 |
| Suisse | 145 | | |

*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

*3 Ask for Poison Information

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008

Non classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008

Pictogrammes de danger

Non requis

Mention d'avertissement

Non requis

Mentions de danger

Non requis

Conseils de prudence

Non requis

Autres informations

Contient du (de la) 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

Peut produire une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Aucun

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

| Nom chimique | No.-CAS | No.-CE | Numéro d'enregistrement REACH | Poids % | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008) | SCL, M-factor, ATE | Remarque concernant les autres dangers |
|------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------|---------|---|-----------------------------------|--|
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 15 - 20 | Aucun | Aucune donnée disponible | |
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Aucun | 5 - 10 | Aucun | Aucune donnée disponible | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Aucun | < 0.05 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) | Skin Sens. 1; H317: C≥0.05% | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Aucun | 60 - 80 | Aucun | Aucune donnée disponible | |

Les textes intégraux de la ou des mentions de danger sont listés dans la RUBRIQUE 16

Remarque concernant les autres dangers : La ou les substances suivantes sont marquées avec (1), (2), (3) et/ou (4)

- (1) Substance pour laquelle une ou plusieurs limites d'exposition professionnelle de l'UE sont établies (consulter la RUBRIQUE 8)
- (2) Substance PBT ou substance vPvB en vertu du Règlement (CE) n° 1907/2006
- (3) Substance figurant dans la liste des substances candidates extrêmement préoccupantes requérant une autorisation en vertu du Règlement (CE) n° 1907/2006

- (4) Substance perturbant le système endocrinien en vertu du règlement délégué (UE) 2017/2100 ou du règlement (UE) 2018/605

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

| | |
|------------------------------|--|
| Inhalation | Amener la victime à l'air libre. Faire immédiatement appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| Ingestion | Rincer la bouche. Boire 1 ou 2 verres d'eau. Faire immédiatement appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| Contact cutané | Nettoyer immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Faire immédiatement appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| Contact avec les yeux | Rincer abondamment avec de l'eau. Faire immédiatement appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|------------------------------|---|
| Inhalation | Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Les symptômes d'une exposition excessive sont un étourdissement, des maux de tête, une lassitude, des nausées, la perte de conscience, l'arrêt de la respiration. |
| Ingestion | Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Toute ingestion peut occasionner une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée. |
| Contact cutané | Aucun dans les conditions normales d'utilisation. |
| Contact avec les yeux | Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Peut provoquer une irritation légère. |

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

Aucune

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Utiliser du CO₂, eau, un agent chimique sec ou une mousse.

Moyens d'extinction inappropriés

Aucun

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger particulier

Aucun

Produits de combustion dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone (CO)

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection particulier pour les sapeurs-pompiers

Aucun

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les courants d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Essuyer avec une matière absorbante (ex : tissu, laine).

6.4. Référence à d'autres rubriques

Aucun

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Nettoyer soigneusement la surface contaminée. Utiliser sous une ventilation adéquate uniquement.

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

Conserver dans un endroit sec, frais et bien aéré. Conserver hors de la portée des enfants. Éviter une exposition directe au soleil. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

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

Encre pour imprimante à jet d'encre. Se procurer les instructions avant utilisation.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

| Nom chimique | EU OEL | Autriche | Belgique | Bulgarie | Chypre |
|---------------------|--|--------------------------------|---------------------------|---|---|
| Glycerin 56-81-5 | Aucun | Aucun | TWA: 10 mg/m ³ | Aucun | Aucun |
| Nom chimique | République Tchèque | Danemark | Finlande | France | Allemagne |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | Aucun | TWA: 20 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TRGS TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m ³ inhalable fraction |
| Nom chimique | Grèce | Hongrie | Irlande | Italie | Pays-Bas |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Aucun | Aucun | Aucun | Aucun |
| Nom chimique | Pologne | Portugal | Roumanie | Slovaquie | Espagne |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | Aucun | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| Nom chimique | Suède | Royaume-Uni | Norvège | Suisse | Turquie |
| Glycerin 56-81-5 | Aucun | TWA: 10 mg/m ³ mist | Aucun | TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust | Aucun |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| | | | | STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | |
|--|--|--|--|---|--|

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Aucun(s) dans les conditions normales d'utilisation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

| | |
|--------------------------------------|---|
| Protection des yeux/du visage | Inutile dans les conditions normales d'utilisation. |
| Protection de la peau | Inutile dans les conditions normales d'utilisation. |
| Protection respiratoire | Inutile dans les conditions normales d'utilisation. |
| Risques thermiques | Non applicable |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|---------------------------|
| État physique | Liquide |
| Couleur | Noir |
| Odeur | Légère odeur |
| Point de fusion/congélation (°C) | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C) | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité | Aucun |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion | Aucun |
| Point d'éclair (°C) | > 93.0°C (Vase clos Tag.) |
| Température d'auto-inflammabilité (°C) | Aucune |
| Température de décomposition (°C) | Aucune donnée disponible |
| pH | 7 - 8 |
| Viscosité cinématique (mm²/s) | 1 - 5 |
| Solubilité | Eau; Miscible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | Non applicable |
| Pression de vapeur | Aucune donnée disponible |
| Densité et/ou densité relative | 1.0 - 1.1 |
| Densité de vapeur relative | Aucune donnée disponible |
| Caractéristiques des particules | Non applicable |

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune

10.2. Stabilité chimique

Stable

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun

10.4. Conditions à éviter

Aucune

10.5. Matières incompatibles

Acides, Bases, Agents oxydants, Agents réducteurs.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone (CO), et/ou Ammoniac.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

| | |
|--|---|
| Toxicité aiguë | Aucune donnée disponible |
| Corrosion/irritation cutanée | Non irritant (Directive de l'OCDE) |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Irritant minime (Directive de l'OCDE) |
| Sensibilisation | Non classé selon les critères de classification sous UN GHS (Directive de l'OCDE) |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Test d'Ames : Négatif |
| Cancérogénicité | Aucune donnée disponible |
| Toxicité pour la reproduction | Aucune donnée disponible |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique | Aucune donnée disponible |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée | Aucune donnée disponible |
| Danger par aspiration | Aucune donnée disponible |

11.2. Informations sur les autres dangers

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Effets écotoxicologiques

Non classé selon les critères de classification sous UN GHS (Directive de l'OCDE)

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT).
Cette préparation ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Doit être éliminé conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification Aucun

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU Aucune

14.3. Classe(s) de danger pour le transport Aucune

14.4. Groupe d'emballage Aucun

14.5. Dangers pour l'environnement Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les réglementations modèles des NU ou comme polluant marin selon le code IMDG.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur IATA: Non réglementé

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

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

| | |
|----------------------------------|----------------|
| (CE) n° 1907/2006 Autorisation | Non réglementé |
| (CE) n° 1907/2006 Réglementation | Non réglementé |
| (CE) n° 1005/2009 | Non réglementé |
| (UE) 2019/1021 | Non réglementé |
| (UE) n° 649/2012 | Non réglementé |
| Autres informations | Aucune |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte complet des mentions de danger H citées aux RUBRIQUE 2 et 3

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H318 - Provoque des lésions oculaires graves
H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

Les données dans RUBRIQUE 9, 11 et 12 de cette FDS (Fiche de données de sécurité) sont basées sur les résultats de test de ce produit, ou sur des estimations basées sur les données d'un produit similaire ou les ingrédients de ce produit.

Principales références bibliographiques et sources de données

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans (Agence Internationale de Recherche sur le Cancer de l'Organisation Mondiale de la Santé, monographies de l'IARC sur l'évaluation des risques carcinogéniques des substances chimiques sur les personnes)
- Réglementations UE (CE) n° 1907/2006, (CE) n° 1272/2008, (CE) n° 1005/2009, (UE) 2019/1021, (UE) n° 649/2012

La signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistante, bioaccumulative et toxique)
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (très Persistante et très Bioaccumulative)
- SVHC: Substances of Very High Concern (Substance Extrêmement Préoccupante)
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831. (Limites d'exposition professionnelle au niveau de l'Union européenne en vertu de la Directives 2004/37/CE, 98/24/CE, 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164 et (UE) 2019/1831)
- TWA: Time Weighted Average (Moyenne pondérée dans le temps)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition à court terme)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques)
- IARC: International Agency for Research on Cancer (Centre International de Recherche sur le Cancer [CIRC])
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information (Renseignements Commerciaux Confidentiels)

Date d'émission : 20-avr.-2012

Date de révision : 30-nov.-2022

Révision Entièrement révisé

Cette fiche de données de sécurité (FDS) est fournie sous (CE) n° 1907/2006 Article 31-3.

Avertissement

Les informations fournies dans cette FDS sont correctes d'après l'ensemble de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations données ne constituent que des indications destinées à rendre sûrs la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la mise sur le marché, et elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifique indiquée et peuvent ne pas être valables lorsque ladite substance est utilisée en association avec une autre substance ou dans un procédé quelconques, sauf mention explicite dans le texte.

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Name des Produkts Canon Ink Tank CLI-551XL BK
Produktnummer 6443B

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung Tinte für Tintenstrahldrucker

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Lieferant**

Importeur
Canon Europa N.V.
Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands
+31 20 5458545, +31 20 5458222
www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

Canon (Schweiz) AG
Richtistrasse 9, 8304 Wallisellen, Schweiz
+41 848 833 835
info@canon.ch

Händler
Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10, 47807 Krefeld, Deutschland
0049 (0)2151 345-0
contact40@canon.de

Canon Austria GmbH
Oberlaaerstraße 233, 1100 Wien, Österreich
0043 1 680 88-0
umwelt@canon.at

Hersteller

Canon Inc.
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

1.4. Notrufnummer

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Österreich | +43 (0) 1 406 43 43 | Belgien | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgarien | +359 2 9154 233 | Kroatien | +385 (0)1-23-48-342 |
| Zypern | 1401 | Tschechische Republik | +420 224919293 |
| Dänemark | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Estland | 16662 |
| Finnland | +358 (0)9 471977 | Frankreich | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Griechenland | +30 210 7793777 | Ungarn | +36 80 20 11 99 |
| Irland | 353 (1) 809-2166/-2566 | Italien | +39 (0)55 7947819 |
| Lettland | +371 67042473 | Litauen | +370 (85) 2362052 |
| Luxemburg | (+352) 8002 5500 | Malta | 21224071 |
| Niederlande | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Polen | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugal | +351 800 250 250 | Rumänien | +40 21 318 36 06 |
| Slowakei | +421 2 5477 4166 | Slowenien | 112 |
| Spanien | +34 91 562 04 20 | Schweden | 112 ^[*3] |
| Großbritannien | +44 121 507 4123 | Island | 112 |

Liechtenstein 145 Norwegen +47 22 59 13 00
Schweiz 145 Deutschland +49 (0) 30 30686700

- *1 Kontakt Giftlinien på tf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.
- *2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.
- *3 Ask for Poison Information

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Nicht eingestuft

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahren-Piktogramme

Nicht erforderlich

Signalwort

Nicht erforderlich

Gefahrenhinweise

Nicht erforderlich

Sicherheitshinweise

Nicht erforderlich

Sonstige Angaben

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

| chemische Bezeichnung | CAS-Nr | EG-Nr | REACH-Registrierungsnummer | Gewichtsprozent | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) | SCL, M-factor, ATE | Hinweis zu anderen Gefahren |
|------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|-----------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 15 - 20 | Keine | Keine Daten verfügbar | |
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Keine | 5 - 10 | Keine | Keine Daten verfügbar | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Keine | < 0.05 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) | Skin Sens. 1; H317: C≥0.05% | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Keine | 60 - 80 | Keine | Keine Daten verfügbar | |

Der vollständige Text der/des Gefahrenhinweise(s) ist in ABSCHNITT 16 aufgeführt

Hinweis zu anderen Gefahren : Der/die folgende(n) Stoff(e) ist (sind) mit (1), (2), (3) und/oder (4) markiert

- (1) Stoffe, für die (ein) EU-Arbeitsplatzgrenzwert(e) festgelegt ist (sind) (siehe ABSCHNITT 8)
- (2) PBT-Stoff oder vPvB-Stoff gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

- (3) Substanz in der Kandidatenliste für SVHC aufgeführt für die Zulassung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
- (4) Endokrinschädigende Stoffe gemäß der Delegierten Verordnung (EG) 2017/2100 oder der Verordnung (EG) Nr. 2018/605

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|---------------------|--|
| Einatmen | An die frische Luft bringen. Bei Auftreten von Symptomen, sofort ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Verschlucken | Mund ausspülen. 1 oder 2 Gläser Wasser trinken. Bei Auftreten von Symptomen, sofort ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Hautkontakt | Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei Auftreten von Symptomen, sofort ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Augenkontakt | Mit reichlich Wasser nachspülen. Bei Auftreten von Symptomen, sofort ärztliche Betreuung aufsuchen. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|---------------------|--|
| Einatmen | Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang. Symptome erhöhter Exposition sind Schwindel, Kopfschmerzen, Müdigkeit, Brechreiz, Bewusstlosigkeit, Atemstillstand. |
| Verschlucken | Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang. Verschlucken kann zu gastrointestinalen Irritationen, Schwindel, Erbrechen und Diarrhö führen. |
| Hautkontakt | Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang. |
| Augenkontakt | Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang. Kann leichte Reizung verursachen. |

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

CO₂, Wasser, Pulver oder Schaum verwenden.

Ungeeignete Löschmittel

Keine

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Gefahren

Keine

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung für die Feuerwehr

Keine

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Von fließenden Gewässern fernhalten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Kontaminierte Oberfläche gründlich reinigen. Nur bei angemessener Belüftung verwenden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Tinte für Tintenstrahldrucker. Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

| chemische Bezeichnung | EU OEL | Österreich | Belgien | Bulgarien | Zypern |
|-----------------------|--|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| Glycerin 56-81-5 | Keine | Keine | TWA: 10 mg/m ³ | Keine | Keine |
| chemische Bezeichnung | Tschechische Republik | Dänemark | Finnland | Frankreich | Deutschland |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | Keine | TWA: 20 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TRGS TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m ³ inhalable fraction |
| chemische Bezeichnung | Griechenland | Ungarn | Irland | Italien | Niederlande |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Keine | Keine | Keine | Keine |
| chemische Bezeichnung | Polen | Portugal | Rumänien | Slowakei | Spanien |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | Keine | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |

| chemische Bezeichnung | Schweden | Großbritannien | Norwegen | Schweiz | Türkei |
|-----------------------|----------|--------------------------------|----------|--|--------|
| Glycerin 56-81-5 | Keine | TWA: 10 mg/m ³ mist | Keine | TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | Keine |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Bei normalen Verwendungsbedingungen keine.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
Hautschutz Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
Atemschutz Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
Thermische Gefahren Nicht zutreffend

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|---|---------------------------------------|
| Aggregatzustand | Flüssigkeit |
| Farbe | Schwarz |
| Geruch | Leichter Geruch |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C) | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich (°C) | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit | Keine |
| Untere und obere Explosionsgrenze | Keine |
| Flammpunkt (°C) | > 93.0°C (Tag. Geschlossener Tiegel.) |
| Selbstentzündungstemperatur (°C) | Keine |
| Zersetzungstemperatur (°C) | Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert | 7 - 8 |
| Kinematische Viskosität (mm²/s) | 1 - 5 |
| Löslichkeit | Wasser; Mischbar |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | Nicht zutreffend |
| Dampfdruck | Keine Daten verfügbar |
| Dichte und/oder relative Dichte | 1.0 - 1.1 |
| Relative Dampfdichte | Keine Daten verfügbar |
| Partikeleigenschaften | Nicht zutreffend |

9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine

10.2. Chemische Stabilität

Stabil

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine

10.5. Unverträgliche Materialien

Säuren, Basen, Oxidationsmittel, Reduktionsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), und/oder Ammoniak.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

| | |
|--|--|
| akute Toxizität | Keine Daten verfügbar |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Nicht reizend (OECD Richtlinien) |
| schwere Augenschädigung/-reizung | Minimal reizend (OECD Richtlinien) |
| Sensibilisierung | Nach den Einstufungskriterien der UN GHS nicht eingestuft (OECD Richtlinien) |
| Keimzell-Mutagenität | Ames Test: Negativ |
| Karzinogenität | Keine Daten verfügbar |
| Reproduktionstoxizität | Keine Daten verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (Specific Target Organ Toxicity, STOT) - einmalige Exposition | Keine Daten verfügbar |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (Specific Target Organ Toxicity, STOT) - wiederholte Exposition | Keine Daten verfügbar |
| Aspirationsgefahr | Keine Daten verfügbar |

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxische Wirkungen

Nach den Einstufungskriterien der UN GHS nicht eingestuft (OECD Richtlinien)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Zubereitung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind (PBT).
Diese Zubereitung enthält keine Substanzen, die sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar sind (sPvB).

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer Keine

14.2. Ordnungsgemäße
UN-Versandbezeichnung Keine

14.3. Transportgefahrenklassen Keine

14.4. Verpackungsgruppe (Packing Group,
kurz: PG) Keine

14.5. Umweltgefahren Nach den UN-Modellrichtlinien und bzgl. Wasserverschmutzung unter
IMDG-Code nicht als gefährlich für die Umwelt eingestuft.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den
Verwender IATA: Nicht reguliert

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg
gemäß IMO-Instrumenten Nicht zutreffend

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| (EG) Nr. 1907/2006 Zulassung | Nicht reguliert |
| (EG) Nr. 1907/2006 Beschränkung | Nicht reguliert |
| (EG) Nr. 1005/2009 | Nicht reguliert |
| (EU) 2019/1021 | Nicht reguliert |
| (EU) Nr. 649/2012 | Nicht reguliert |
| Sonstige Angaben | Keine |

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter ABSCHNITT 2 und 3 Bezug genommen

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H315 - Verursacht Hautreizungen
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318 - Verursacht schwere Augenschäden
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

Die Daten in ABSCHNITT 9, 11 und 12 dieses SDB (Sicherheitsdatenblatt) basieren auf den Testergebnissen dieses Produkts oder Schätzwerten basierend auf den Daten eines ähnlichen Produkts oder der Inhaltsstoffe dieses Produkts.

wichtige Literaturangaben und Datenquellen

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, (EG) Nr. 1272/2008, (EG) Nr. 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) Nr. 649/2012

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

Ausgabedatum : 20-Apr-2012

Änderungsdatum : 30-Nov-2022

Abänderungsvermerk Komplette überarbeitet

Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) wird gemäß (EG) Nr. 1907/2006 Artikel 31-3 zur Verfügung gestellt.

Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem SDB sind nach unserem besten Wissen und Gewissen und nach unseren besten Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Die Informationen sollen nur als Richtlinien zur Sicherheit bei der Handhabung, dem Gebrauch, der Verarbeitung, der Lagerung, dem Transport, der Entsorgung und der Freisetzung dienen und dürfen nicht als Garantie oder Qualitätsspezifikation aufgefasst werden. Die Informationen beziehen sich nur auf die speziellen genannten Materialien und sind für diese Materialien nicht unbedingt gültig, wenn sie in Kombination mit anderen Materialien oder anderen Verfahren verwendet werden, es sei denn, dies wird in diesem Text ausdrücklich erwähnt