

Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 1 de 13

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Art.-No.

590 2231

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

Revêtement

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

Société: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH
Rue: Heuweg 4
Lieu: D-06886 Wittenberg
Téléphone: +49(0)3491/635-50 Téléfax: +49(0)3491/635-552
Service responsable: Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité:
sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
ORFILA (INRS): + 33 1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317
Repr. 2; H361f
Aquatic Chronic 1; H410

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

2.2. Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Le 4,4'-isopropylidènediphénol, oligomères produits de réaction avec le 1-chloro-2,3-époxypropane et le triméthyl-1,6-hexanediamine

3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine

4-tert-butylphénol

Le formaldéhyde, oligomères produits de réaction avec le 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine et le

4-tert-butylphénol

2,2,4(ou 2,4,4)-triméthylhexane-1,6-diamine

Mention d'avertissement: Danger

Pictogrammes:



Mentions de danger

H302

Nocif en cas d'ingestion.

H314

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

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 2 de 13

- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
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.
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.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P391 Recueillir le produit répandu.

2.3. Autres dangers

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), ce produit ne contient aucune substance PBT / vPvB.

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges****Caractérisation chimique**

Préparation avec des polyamines aliphatiques.

Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 3 de 13

Composants dangereux

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification SGH			
153195-44-9	Le 4,4'-isopropylidènediphénol, oligomères produits de réaction avec le 1-chloro-2,3-époxypropane et le triméthyl-1,6-hexanediamine			< 25 %
	500-332-0		01-2120781950-47	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H314 H318 H400 H410			
2855-13-2	3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine			< 25 %
	220-666-8	612-067-00-9	01-2119514687-32	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H314 H318 H317			
98-54-4	4-tert-butylphénol			< 20 %
	202-679-0	604-090-00-8	01-2119489419-21	
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1; H361f H315 H318 H410			
111411-00-8	Le formaldéhyde, oligomères produits de réaction avec le 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine et le 4-tert-butylphénol			< 15 %
	500-300-6		01-2120781761-48	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H302 H314 H317 H412			
25513-64-8	2,2,4(ou 2,4,4)-triméthylhexane-1,6-diamine			< 10 %
	247-063-2		01-2119569598-25	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H314 H317 H412			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
153195-44-9	500-332-0	Le 4,4'-isopropylidènediphénol, oligomères produits de réaction avec le 1-chloro-2,3-époxypropane et le triméthyl-1,6-hexanediamine	< 25 %
	M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1		
2855-13-2	220-666-8	3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine	< 25 %
	par voie orale: ATE 1030 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,001 - 100		
98-54-4	202-679-0	4-tert-butylphénol	< 20 %
	M chron.; H410: M=1		
111411-00-8	500-300-6	Le formaldéhyde, oligomères produits de réaction avec le 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine et le 4-tert-butylphénol	< 15 %
	dermique: ATE = 1100 mg/kg; par voie orale: ATE = 500 mg/kg		
25513-64-8	247-063-2	2,2,4(ou 2,4,4)-triméthylhexane-1,6-diamine	< 10 %
	par voie orale: DL50 = 910 mg/kg		

Information supplémentaire

Substance SVHC [Règlement (CE) No 1907/2006 Article 57]

4-tert-butylphénol

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

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Appeler immédiatement un médecin.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 4 de 13

Après inhalation

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs.
En cas d'arrêt respiratoire, appliquer la respiration artificielle. En cas de difficultés respiratoires, apport d'oxygène.
En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau.
Appeler aussitôt un médecin.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Enlever les lentilles de contact.
Traitement chez un ophtalmologiste.

Après ingestion

Ne pas faire vomir.
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Appeler aussitôt un médecin.
Il faut que la décision de faire ou de ne pas faire vomir soit prise par le médecin.
Attention. Risque d'aspiration.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Nocif en cas d'ingestion.
Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Susceptible de nuire à la fertilité.

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

Traitement symptomatique.

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

Mousse résistant aux alcools, poudre chimique, gaz carbonique (CO₂), eau pulvérisée.

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager :
monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂) et oxydes d'azote (NO_x).

5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

Veiller à assurer une aération suffisante.
Tenir à l'écart les personnes non autorisées.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 5 de 13

Pour les non-secouristes

Ne pas respirer les vapeurs. Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Pour les secouristes

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**Pour la rétention**

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).

Pour le nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel).

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Observer les prescriptions préventives (voir paragraphes 7 et 8).

Informations concernant l'élimination: voir chapitre 13.

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

Conserver le récipient bien fermé.

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés.

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

Préventions des incendies et explosion

Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Ne pas utiliser de récipient en zinc, en aluminium ou en cuivre.

Conseils pour le stockage en commun

Incompatible avec:

Oxydants

Des acides et des bases.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

Revêtement

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Conseils supplémentaires**

Aucune valeur limite n'a été fixée jusqu'à présent à l'échelle nationale.

8.2. Contrôles de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 6 de 13

Mesures d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.
Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Protection des yeux/du visage

Lunettes assurant une protection complète des yeux (EN 166).
Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure (EN 15154).

Protection des mains

Gants de protection contre les risques chimiques en nitrile, nitrile/coton, butyle ou néoprène, avec une épaisseur minimum de 0,7 mm, temps de perméation d'environ 480 minutes.
La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.
Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.
Veuillez trouver des exemples dans la base de données de gants de protection sous:
<http://bestglove.com/site/chemrest/>

Protection de la peau

Vêtements de protection à manches longues (DIN EN ISO 6530)

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié (filtre à gaz du type A) (EN 14387).

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Visqueux	
Couleur:	Ivory	
Odeur:	D'amine	
pH-Valeur:		n.d.
Modification d'état		
Point de fusion/point de congélation:		n.d.
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		n.d.
Point de sublimation:		n.a.
Point de ramollissement:		n.d.
Point d'éclair:		> 100 °C
Inflammabilité		
solide/liquide:		n.a.
gaz:		n.a.
Dangers d'explosion		
Produit non explosif.		
Limite inférieure d'explosivité:		n.d.
Limite supérieure d'explosivité:		n.d.
Température d'auto-inflammation:		n.d.
Température d'inflammation spontanée		
solide:		n.a.
gaz:		n.a.
Température de décomposition:		n.d.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 7 de 13

Propriétés comburantes

Non oxyder.

Pression de vapeur: n.d.

Densité (à 20 °C): 1,05 g/cm³

Densité apparente: n.a.

Hydrosolubilité:
(à 20 °C) Non miscible**Solubilité dans d'autres solvants**

n.d.

Coefficient de partage n-octanol/eau: n.d.

Viscosité dynamique:
(à 25 °C) 6400 mPa·s

Viscosité cinématique: n.d.

Durée d'écoulement:
(à 25 °C) n.d.

Densité de vapeur relative: n.d.

Taux d'évaporation: n.d.

Épreuve de séparation du solvant: 0 %

Teneur en solvant: 0 %

9.2. Autres informations

Donnée non disponible

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

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réagit au contact des acides, des bases et des agents d'oxydation.

10.4. Conditions à éviter

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

Protéger contre la radiation solaire direct.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants

Des acides et des bases.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connus.

En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager:

Monoxyde et dioxyde de carbone et gaz nitreux (NO_x).

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

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 8 de 13

Nocif en cas d'ingestion.
Absence de données toxicologiques.
ATEmix/orale: ~ 1800 mg/kg
ATEmix/cutanée: > 5000 mg/kg

ETAmél calculé

ATE (orale) 1868,7 mg/kg; ATE (cutanée) 8943,1 mg/kg

Irritation et corrosivité

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

Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine; Le formaldéhyde, oligomères produits de réaction avec le 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine et le 4-tert-butylphénol; 2,2,4(ou 2,4,4)-triméthylhexane-1,6-diamine)

Effets cancérigènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Susceptible de nuire à la fertilité. (4-tert-butylphénol)
Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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

Danger par aspiration

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

Information supplémentaire référentes à des preuves

La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

11.2. Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité**

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
2,2,4(ou 2,4,4)-triméthylhexane-1,6-diamine
CL50/Leuciscus idus melanotus/72 h = 174 mg/l
CE50/Scenedesmus subspicatus/72 h = 29,5 mg/l

3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine
CE50/Daphnia magna/48 h = 23 mg/l
EbC50//Scenedesmus subspicatus/72 h = 37 mg/l

4-tert-butylphénol
CL50/Leuciscus idus/48 h = 1,6 mg/l
EbC50//Scenedesmus subspicatus/48 h = 3,9 -6,7 mg/l
CE50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 14 - 22,7 mg/l

12.2. Persistance et dégradabilité

Difficilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible

Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 9 de 13

12.4. Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

12.7. Autres effets néfastes

Pollue l'eau.

Information supplémentaire

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**Si possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou l'incinération.
Peut être incinéré, si les réglementations locales le permettent.**Code d'élimination des déchets - Produit**

080409 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité); déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet dangereux

L'élimination des emballages contaminés

Manipuler des récipients vides, non nettoyés comme le produit lui-même.

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:**

UN 2735

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:Amines, liquides, corrosifs, n.s.a.
(3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine,
Triméthyl-1,6-hexanediamine)**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

8

14.4. Groupe d'emballage:

II

Étiquettes:

8



Code de classement:

C7

Quantité limitée (LQ):

1 L / 30 kg

Quantité exceptée:

E2

Catégorie de transport:

2

N° danger:

80

Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 10 de 13

Code de restriction concernant les tunnels:

E

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numéro ONU:**

UN 2735

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:Amines, liquides, corrosifs, n.s.a.
(3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine,
Triméthyl-1,6-hexanediamine)**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

8

14.4. Groupe d'emballage:

II

Étiquettes:

8



Code de classement:

C7

Quantité limitée (LQ):

1 L / 30 kg

Quantité exceptée:

E2

Transport maritime (IMDG)**14.1. Numéro ONU:**

UN 2735

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
((3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine,
Triméthylhexane-1,6-diamine, tert.-butylphenol)**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

8

14.4. Groupe d'emballage:

II

Étiquettes:

8



Marine polluant:

Yes

Quantité limitée (LQ):

1 L / 30 kg

Quantité exceptée:

E2

EmS:

F-A, S-B

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numéro ONU:**

UN 2735

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(3-Aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine,
Triméthylhexane-1,6-diamine)**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

8

14.4. Groupe d'emballage:

II

Étiquettes:

8



Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):

0.5 L

Passenger LQ:

Y840

Quantité exceptée:

E2

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 11 de 13

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	851
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	1 L
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	855
IATA-Quantité maximale (cargo):	30 L

14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielles et aux consignes de sécurité.

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

Le transport est effectué seulement dans des récipients homologués et appropriés.

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****Informations réglementaires UE**

Autorisations (REACH, annexe XIV):

Substances extrêmement préoccupantes, SVHC (REACH, article 59):
4-tert-butylphénol

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 75

2004/42/CE (COV): 0 %

Indications relatives à la directive E1 Danger pour l'environnement aquatique

2012/18/UE (SEVESO III):

Législation nationale

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE). Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

Information supplémentaire

Tableau no 49 des maladies professionnelles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

RUBRIQUE 16: Autres informations**Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2,3,4,6,7,10,11,12,14,15.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 12 de 13

Abréviations et acronymes

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Classification	Procédure de classification
Acute Tox. 4; H302	Méthode de calcul
Skin Corr. 1B; H314	Méthode de calcul
Eye Dam. 1; H318	Méthode de calcul
Skin Sens. 1; H317	Méthode de calcul
Repr. 2; H361f	Méthode de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Méthode de calcul

Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de



Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

TIP TOP COROFLAKE KTW-W Comp B

Date de révision: 22.06.2022

Code du produit: 00359-1342

Page 13 de 13

garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)