Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'exécution: 26-08-2026 Version : 4 Date d´édition: 26-08-2026

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

1.1 Identificateur de produit

Identificateur de produit : N376CH
Nom: SWAHILI

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

Utilisations identifiées pertinentes: Produit pour le bâtiment

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

Fournisseur: San Marco Group Spa
Adresse: Via Alta, 10
Code postal/Lieu: 30020 - Marcon (VE)
Pays: Italie
Téléphone: +39 041 4569322
E-mail (personne compétente): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
Distributeur:

Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH 6203 Sempach Station
Telefon: +41 (0)41 469 67 00
Telefax: +41 (0)41 469 67 01
sds_ch@azkonobel.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence
Tox Info Suisse 8032 Zurigo, Tel. 145 / internazionale +41 44 251 51 51, https://www.toxinfo.ch

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].
Indications diverses
Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Conseils de prudence
Cette information n'est pas disponible.

Informations supplémentaires sur les dangers
EUH208 - Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique.
EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3 Autres dangers

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.

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable

3.2 Mélanges

Composants dangereux

Nom	Identificateur de produit	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL, Facteur M, ETA
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	n°CAS : 2634-33-5 N°CE: 220-120-9 Numéro d'index: 613-088-00-6	0.01% <= C < 0.036%	oral Acute Tox. 4, H302 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 /	Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.036% / ETA (par voie orale):450.0 mg/kg bw / ETA (inhalation, poussières/brouillard):0.21 mg/L / M (aigu):1 / M (chronique) =1
masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	n°CAS : 55965-84-9 Numéro d'index: 613-167-00-5	0.00015% <= C < 0.0015%	oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 2, H310 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071, /	Skin Corr. 1C ; H314: C >= 0.6% / Skin Irrit. 2 ; H315: 0.06% <= C < 0.6% / Eye Dam. 1 ; H318: C >= 0.6% / Eye Irrit. 2 ; H319: 0.06% <= C < 0.6% / Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.0015% / ETA (par voie orale):64.0 mg/kg bw / ETA (dermique):92.4 mg/kg bw / ETA (inhalation, poussières/brouillard):0.17 mg/L / M (aigu):100 / M (chronique) =100

Indications diverses

Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.

Après contact avec la peau :

Se laver immédiatement avec:
Eau et savon

Après contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.

En cas d'ingestion :

Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Il n'y a pas d'informations spécifiques sur les symptômes et les effets causés par le produit. Effets retardés: Sur la base des informations actuellement disponibles, il n'y a aucun cas connu d'effets retardés après l'exposition à ce produit.

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

Eau
Dioxyde de carbone (CO2)

Moyens d'extinction inappropriés
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie.
Fort dégagement de noir de fumée lors de la combustion.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.
Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.
L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1 Pour les non-secouristes
Utiliser un équipement de protection personnel.
Evacuer les personnes en lieu sûr.

6.1.2 Pour les secouristes
Utiliser un équipement de protection personnel.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.
Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.
Retenir l'eau de nettoyage contaminée et l'éliminer.
En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

6.3.1 Pour la rétention
Matière appropriée pour recueillir le produit:
Matériau absorbant, organique
Sable

6.3.2 Pour le nettoyage
Rincer abondamment avec de l'eau.

6.3.3 Autres informations
Aucune donnée disponible

6.4 Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7
Protection individuelle: voir rubrique 8
Evacuation: voir rubrique 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

7.1.1 Mesures de protection
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

7.1.2 Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Enlever les vêtement souillés, imprégnés
Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire.
Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

7.1.3 Mesures pour éviter la formation d'aérosol et de poussière

Aération obligatoire (ouvrir portes et fenêtres).

7.1.4 Précautions pour la protection de l'environnement
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

7.1.5 Mesures de lutte contre l'incendie
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

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

7.2.1 mesures techniques et conditions de stockage
Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé.

7.2.2 Demandes d'aires de stockage et de récipients
Cette information n'est pas disponible.

7.2.3 Matériaux d'emballage
Cette information n'est pas disponible.

7.2.4 Classe de stockage
Cette information n'est pas disponible.

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

7.3.1 Recommandation
Observer le mode d'emploi.

7.3.2 Solutions spécifiques au domaine
Cette information n'est pas disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail
Cette information n'est pas disponible.

Procédé de surveillance ou d'observation.
Cette information n'est pas disponible.

Valeurs de référence DNEL

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

DNEL salarié	Voie d'exposition	Temps d'exposition	Type	Valeur	Remarque
Employés	Inhalation	à long terme	systémique	6.81 mg/m³	
Consommateurs	Inhalation	à long terme	systémique	1.2 mg/m³	
Employés	dermique	à long terme	systémique	0.966 mg/kg bw/day	
Consommateurs	dermique	à long terme	systémique	0.345 mg/kg bw/day	

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

DNEL salarié	Voie d'exposition	Temps d'exposition	Type	Valeur	Remarque
Employés	Inhalation	à long terme	local	0.02 mg/m³	
Consommateurs	Inhalation	à long terme	local	0.02 mg/m³	
Employés	Inhalation	à court terme	aigu	0.04 mg/m³	
Consommateurs	Inhalation	à court terme	aigu	0.04 mg/m³	
Consommateurs	par voie orale	à long terme	systémique	0.09 mg/kg bw/day	
Consommateurs	par voie orale	à court terme	aigu	0.11 mg/kg bw/day	

PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Type	Valeur	Remarque
Eaux, Eau douce	4.03 µg/L	
Eaux, Eau de mer	0.403 µg/L	

Station d´épuration	1.03 mg/L	
sédiment, eau douce	0.499 mg/kg	
sédiment, eau de mer	0.499 mg/kg	
terre	3.0 mg/kg	

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Type	Valeur	Remarque
Eaux, Eau douce	3.39 µg/L	
Eaux, Eau de mer	3.39 µg/L	
Station d´épuration	0.23 mg/L	
sédiment, eau douce	0.027 mg/kg	
sédiment, eau de mer	0.027 mg/kg	
terre	0.01 mg/kg	

Valeurs limites biologiques

Cette information n'est pas disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Voir rubrique 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

Protection individuelle

Protection de la peau

Protection corporelle:

Protection corporelle: non indispensable.

Protection des mains

Il n'est pas nécessaire de se protéger les mains.

Protection yeux/visage

Protection oculaire: non indispensable.

Protection respiratoire

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.

Risques thermiques

Cette information n'est pas disponible.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cette information n'est pas disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Couleur	divers
Odeur	caractéristiques
Point de fusion	Non applicable
Point de congélation	<0 °C Remarque: cascade
Point de ramollissement	Non applicable
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	>100 °C Remarque: cascade

inflammabilité	Non inflammable.
Limites inférieure et supérieure d'explosion	Non applicable
Point éclair	Non applicable
pH	8.0 < pH < 9.0
Température d'auto-inflammation	Non applicable
La température de décomposition	Non applicable
Viscosité	Cette information n'est pas disponible. Remarque: Tixotrope
Solubilité dans l'eau	émulsifiant
Solubilité dans les corps gras (Huile)	Non applicable
Solubilité (Ethanol)	Non applicable
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Cette information n'est pas disponible.
Pression de vapeur	Non applicable
Densité	1.25 kg/L
Densité de vapeur relative	Cette information n'est pas disponible.
indice de réfraction	Cette information n'est pas disponible.
Taille des particules	Non applicable
Intervalle de distribution granulométrique des particules	Non applicable
Forme et ratio d'aspect	Non applicable
État d'agrégation et d'agglomération	Non applicable
Surfaces spécifiques	Non applicable
Formation de poussière pour les nanoformes	Non applicable

9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique
Cette information n'est pas disponible.

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité
Cette information n'est pas disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.
Autres risques: cf. sous-rubrique 2.3.

10.4 Conditions à éviter

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation préconisées sont respectées.
Autres indications relatives aux conditions de stockage: cf. sous-rubrique 7.2

10.5 Matières incompatibles

Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Mélanges

Toxicité aiguë

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

Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

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 pour la reproduction

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

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — 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.

Substances

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Toxicité aiguë

Méthode	Espèce:	Voie d'exposition	Temps d'exposition	Valeur	Source	Notes	Considérations
LD50	Rat	par voie orale		> 15000.0 mg/kg			
LD50	Rat	dermique		> 2000.0 mg/kg			

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Méthode	Espèce:	Voie d'exposition	Temps d'exposition	Valeur	Source	Notes	Considérations

	Cochon d'Inde	dermique				OECD 406, sensitising - S 171 (b)	

11.2 Informations sur les autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés endocriniennes chez l'homme, car aucun constituant ne répond aux critères.

Autres informations

Cette information n'est pas disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

Pas de données disponibles pour le mélange.

Les propriétés écotoxicologiques de ce mélange sont déterminées par les propriétés écotoxicologiques de chacun des composants (voir section 3).

Mélanges

Pas de données disponibles pour le mélange.

Substances

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Toxicité aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50	Selenastrum capricornutum	72h	0.11 mg/L	OCDE 201			

Toxicité aquatique aiguë

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50	Daphnia magna (puce d'eau géante)	48h	3.27 mg/L	OCDE 202			

Toxicité aigüe (à court terme) pour le poisson

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
LC50	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	96h	2.2 mg/L	OCDE 203			

Toxicité aquatique chronique

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Daphnia magna (puce d'eau géante)	21d	1.2 mg/L	OCDE 211			

Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	28d	0.21 mg/L	OCDE 215			

Toxicité chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Selenastrum capricornutum	72h	0.04 mg/L	OCDE 201			

Impact sur les stations d'épuration

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50		3h	13.0 mg/L	OECD 209			
EC20		3h	3.3 mg/L	OECD 209			

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Toxicité aquatique aiguë

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50	Daphnia magna (puce d'eau géante)	48h	0.1 mg/L	OCDE 202			
EC50	Skeletonema costatum	48h	0.0052 mg/L	OCDE 201			Opinion RAC

Toxicité aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	0.048 mg/L	OCDE 201			

Toxicité aigüe (à court terme) pour le poisson

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations

LC50	Onchorhyncus mykiss	96h	0.22 mg/L	OCDE 203			

Toxicité aquatique chronique

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Daphnia magna (puce d'eau géante)	21d	0.004 mg/L	OCDE 211			

Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	28d	0.098 mg/L	OCDE 215			

Toxicité chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	0.0012 mg/L	OCDE 201			

Impact sur les stations d'épuration

Dose efficace	Espèce	Durée du test	Valeur	Notes	Méthode	Source	Considérations
EC50		3h	7.92 mg/L	OECD 209			
EC20		3h	0.97 mg/L	OECD 209			

12.2 Persistance et dégradabilité

Mélanges

Cette information n'est pas disponible.

Substances

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Inoculum:	Estimation/classification	Durée du test	paramètre	Valeur	Méthode	Remarque
Difficilement biodégradable.						RAC opinion

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Inoculum:	Estimation/classification	Durée du test	paramètre	Valeur	Méthode	Remarque
Difficilement biodégradable.						RAC opinion

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Mélanges

Cette information n'est pas disponible.

Substances

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Estimation/classification	Type de contrôle	Durée du test	Espèce:	Valeur	Méthode	Remarque
Ne s'accumule pas dans les organismes.	Facteur de bioconcentration (FBC)		Poisson	6.95		OCDE 305
Ne s'accumule pas dans les organismes.	Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)			0.7	HPLC	OCDE 117

masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Estimation/classification	Type de contrôle	Durée du test	Espèce:	Valeur	Méthode	Remarque
Ne s'accumule pas dans les organismes.	Facteur de bioconcentration (FBC)			3.16		calculé
Ne s'accumule pas dans les organismes.	Log KOW			<0.71 (n-octanol/water)	HPLC	

12.4 Mobilité dans le sol

Mélanges

Cette information n'est pas disponible.

Substances

Cette information n'est pas 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

Cette information n'est pas disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Ne pas jeter le produit dans les égouts

13.1.1 Opérations d'élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Les emballages non contaminés doivent être revalorisés ou recyclés.

13.1.2 Autres recommandations de traitement des déchets

Revaloriser en se conformant aux dispositions administratives.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.4 Groupe d'emballage

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.5 Dangers pour l'environnement

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Modes de transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Le transport en conteneur pour vrac est interdit selon le Code IMDG.

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Réglementations EU

Règlement (CE) n° 1907/2006 et modifications ultérieures

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) et modifications ultérieures

Dernière modification

Règlement délégué de la Commission (UE) 2024/2865

Règlement (UE) n° 2020/878
Directive n° 2004/42/CE relative à la limitation des émissions de COV dues à l'utilisation de solvants organiques dans les vernis et peintures
Négligeable
Observer la directive 98/24/CE pour la protection de la santé et de la sécurité des salariés en présence d'un risque présenté par des substances chimiques au poste de travail.

Autres réglementations (UE)
Cette information n'est pas disponible.

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (limitations)
Mélanges
Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: aucune

Autres constituants pertinents
Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 75
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS: 2634-33-5; EINECS: 220-120-9; INDEX: 613-088-00-6)
masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (CAS: 55965-84-9; INDEX: 613-167-00-5)
Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 3
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS: 2634-33-5; EINECS: 220-120-9; INDEX: 613-088-00-6)
masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (CAS: 55965-84-9; INDEX: 613-167-00-5)

Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone
négligeable

Règlement (CE) N° 2019/1148 (commercialisation et utilisation de précurseurs d'explosifs)
négligeable

Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Directive SEVESO III]
Catégories de danger: Le produit n'est pas classé conformément à Directive 2012/18/EU.

Directives nationales
Cette information n'est pas disponible.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications de changement
Cette fiche de données de sécurité a été entièrement mise à jour
Abréviations et acronymes

Abréviations et acronymes	Description
CLP	Classification, étiquetage et emballage
CSA	Évaluation de la sécurité chimique
CSR	Rapport de Sécurité Chimique
DU	Utilisateur en aval
EC	Communauté européenne
ECHA	Agence européenne des produits chimiques
EINECS	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
EN	Norme européenne
ES	Scénario d'exposition
EU	Union européenne
EWC	European Waste Catalogue
PROC	catégorie de processus
REACH	Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
SCL	Specific concentration limit

SWAHILI

SU	catégorie d'utilisation
SVHC	substance extrêmement préoccupante
BLV	Valeur limite biologique
ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
AOX	Composés organohalogénés absorbables
ATE	Estimation de la toxicité aiguë
BCF	Facteur de bioconcentration
BOD	Demande biochimique en oxygène (EN)
bw	poids du corps
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Concentration de valeur plafond acceptable
CMR	Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction
CO2	Dioxyde de carbone
COD	Demande chimique en oxygène
COSHH	Contrôle des substances dangereuses pour la santé
DGR	Règlement sur les marchandises dangereuses (IATA)
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Carbone organique dissous
EC10	Concentration efficace 10%
EC50	concentration efficace 50%
EL50	Niveau effectif 50 %
EmS	procédures d'urgence
ErC10	Concentration efficace 10 % (concentration d'inhibition) du taux de croissance
ErC50	Concentration efficace 50 % (concentration d'inhibition) du taux de croissance
GHS	Système général harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques
IATA	International Air Transport Association
IC50	Concentration inhibitrice 50%
ICAO	Organisation de l'aviation civile internationale
IMDG	Marchandises dangereuses dans le transport maritime international
IMO	International Maritime Organization
INCI	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques
ISO	L'Organisation internationale de normalisation
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Coefficient de partage: n-octanol/eau (EN)
LC50	Concentration létale médiane
LD50	Dose létale 50%
LDL0	Dose létale faible
LL50	Niveau létale 50 %
LOAEC	Concentration minimale avec effet nocif observé
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
LOEC	Concentration efficace la plus faible observée
LOEL	dose minimale avec effet observé
M-factor	Facteur de multiplication
NOAEC	concentration sans effet nocif observé
NOAEL	dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Dose sans effet observé
OECD	Organisation de Coopération et de Développement Économiques
OEL	Valeur limite au poste de travail (UE)
PBT	persistant, bioaccumulable et toxique
PEC	Concentration environnementale prévue
PEL	Limite d'exposition admissible
PNEC	Concentration prédite sans effet
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

STEL	Limite d'exposition à court terme
STOT	Toxicité spécifique pour certains organes cibles
STP	station d´épuration
ThCO2	Quantité théorique de dioxyde de carbone
TLV	Valeur limite d'exposition
TWA	Valeur limite d'exposition professionnelle mesurée sur une période de référence de 8 heures, moyenne pondérée dans le temps
UN	Organisation des Nations unies
VOC	Composés organiques volatils
ATEmix	Estimation de la toxicité aiguë du mélange
EbC50	Concentration efficace 50 % (concentration d'inhibition) de la biomasse

Références littéraires et sources importantes des données

Règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges.
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE.
Guide sur l'élaboration des fiches de données de sécurité par l'ECHA
Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)
Réglementation des marchandises dangereuses de l'IATA (IATA DGR)
The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

Liste des mentions de danger et/ou des mises en garde pertinentes des sections 2 à 15

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	**Liste des mentions de danger et/ou des mises en garde pertinentes des sections 2 à 15**
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
oral Acute Tox. 4, H302	Nocif en cas d'ingestion.
inhalation Acute Tox. 2, H330	Mortel par inhalation.
Skin Irrit. 2, H315	Provoque une irritation cutanée.
Eye Dam. 1, H318	Provoque de graves lésions des yeux.
Skin Sens. 1A, H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
Aquatic Acute 1, H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
Aquatic Chronic 1, H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
oral Acute Tox. 3, H301	Toxique en cas d'ingestion.
dermal Acute Tox. 2, H310	Mortel par contact cutané.
Skin Corr. 1C, H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

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

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	**Procédure de classification**

Avertissement : Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité (SDS) s'appliquent uniquement au produit spécifié, sauf indication contraire, pour le mélange de ce produit et d'autres substances, etc. Les circonstances ne s'appliquent pas. Cette SDS ne fournit des informations sur la sécurité du produit que pour ceux qui ont reçu une formation professionnelle appropriée. Les utilisateurs de cette SDS doivent prendre des décisions indépendantes sur l'applicabilité de cette SDS dans des conditions d'utilisation spéciales. En cas de circonstances particulières, l'auteur de cette SDS ne sera pas responsable des dommages causés par l'utilisation de cette SDS.