conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : KABEDUR SM05 SM I

Code du produit : 0000000000011868

11868

Cette substance/Ce mélange contient des nanoformes

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

Utilisation de la substance/du : Revêtements

mélange

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

Karl Bubenhofer AG Hirschenstrasse 26

CH-9201 Gossau SG

Telefon: +41 (0)71/387 41 41, Telefax:+41 (0)71/387 41 51

Auskunftgebender Bereich (Bürozeiten):

Verantwortliche Chemikalien-/Produktesicherheit, Dr. Christina Ott

Telefon: +41 (0)71/387 41 35, Telefax: +41 (0)71/387 43 04

Email: regulatory@kabe-farben.ch

Vertrieb Deutschland

KABE Pulverlack Deutschland GmbH Sofienstrasse 36 D-76676 Graben-Neudorf Telefon: +49 (0)7255 99-161, Telefax: +49(0)7255

99-163 (Bürozeiten)

Vertrieb Österreich:

KABE-Farben GmbH Langegasse 31 A-6850 Dornbirn Telefon (Bürozeiten): +43 (0)5572-21568, Telefax: +43 (0)5572-2094

Vertrieb Polen:

Farby KABE Polska Sp. z o.o. ul. Slaska 88, 40-742 Katowice tel. +48 32 204 64 60, fax +48 32 204 64 66, (Bürozeiten), proszkowe@farbykabe.pl

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Suisse : Urgences empoisonnement : Tox Info Suisse, Téléphone : +41 (0)44/251 66 66 ou 145 (uniquement en Suisse) Allemagne : Centre antipoison de Berlin : +49(0)30-19240 Autriche : Centre d'appel d'urgence anti-poison AKA Vienne : +43(0)1/4064343 Pologne : Centre national d'information sur les poisons et Département clinique de toxicologie : +48(42)6579900

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Liquides inflammables, Catégorie 3 H226: Liquide et vapeurs inflammables.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 10000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Irritation cutanée, Catégorie 2

H315: Provoque une irritation cutanée.

Irritation oculaire, Catégorie 2

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, Catégorie 3,

Système nerveux central

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, Catégorie 2

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger







Attention Mention d'avertissement

Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une irritation cutanée. H315

Provoque une sévère irritation des yeux. H319 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence

Prévention:

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source

d'inflammation. Ne pas fumer.

P260 Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs.

Se laver la peau soigneusement après manipulation. P264 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage/ une

protection auditive.

Intervention:

EN CAS DE CONTACT AVEC LA P303 + P361 + P353 PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vê-

tements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

acétate de n-butyle 905-588-0

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Etiquetage supplémentaire

EUH208 Contient anhydride maléique, morpholine-4-carbaldehyde, 85711-46-2.

Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nature chimique : Peintures

Composants

Nom Chimique	NoCAS NoCE NoIndex Numéro d'enregis- trement	Classification	Concentration (% w/w)
acétate de n-butyle	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Système nerveux central) EUH066	>= 20 - < 30
905-588-0	Non attribuée 905-588-0	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Système respiratoire) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 Date de la première version publiée:

31.12.2022

		Estimation de la toxicité aiguë	
		Toxicité aiguë par voie cutanée: 1.100 mg/kg	
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Système nerveux central)	>= 1 - < 10
cellulose acetate butyrate	9004-36-8	Acute Tox. 4; H312	>= 1 - < 10
propylidynetriméthanol	77-99-6 201-074-9	Repr. 2; H361	>= 0,1 - < 1
85711-46-2		Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
morpholine-4-carbaldehyde	4394-85-8 224-518-3	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
anhydride maléique	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Système respiratoire) EUH071 Limite de concentation of the first services of the concentation of the concentatio	< 0,001
		tration spécifique Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	
		Estimation de la toxicité aiguë	
		Toxicité aiguë par voie orale: 1.090 mg/kg	
Substances avec limite d'exposition su			
dioxyde de silicium	7631-86-9 231-545-4		>= 1 - < 10

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de révision: Numéro de la FDS: 10000001067 Date de la première version publiée: 1.3 26.06.2024

31.12.2022

dioxyde de silicium 7631-86-9 >= 1 - < 10 231-545-4

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

Cette substance/Ce mélange contient des nanoformes

Composants:

dioxyde de silicium:

Caractéristiques de la particule

Taille des particules < 150 µm

Evaluation Evaluation: Cette substance/Ce mélange contient des nano-

formes

Forme Forme: sphères

Crystallinité Crystallinité: amorphe

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux S'éloigner de la zone dangereuse.

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin trai-

tant.

Ne pas laisser la victime sans surveillance.

En cas d'inhalation Consulter un médecin après toute exposition importante.

En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et

appeler un médecin.

En cas de contact avec la

peau

Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

En cas de contact avec les

yeux

Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.

Enlever les lentilles de contact.

Protéger l'oeil intact.

Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rincage.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécia-

En cas d'ingestion Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.

> Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

RL BUBENHOFER AG

KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Risques Provoque une irritation cutanée.

> Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement Traiter de façon symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appro-

priés

En cas d'incendie, utiliser de l'eau/ de l'eau pulverisée/ un jet d'eau/ l'oxyde de carbone/du sable/ de la mousse résistant à

l'alcool/ du produit chimique pour l'extinction.

Mousse résistant à l'alcool Dioxyde de carbone (CO2) Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappro- : Jet d'eau à grand débit

priés

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant :

la lutte contre l'incendie

Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les

égouts ou les cours d'eau.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire

autonome.

Information supplémentaire

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la

reieter dans les canalisations.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en

viaueur.

Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fer-

mées.

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les

conteneurs fermés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Assurer une ventilation adéquate. Enlever toute source d'ignition.

Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.

Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter que le produit arrive dans les égouts.

Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est

possible en toute sécurité.

En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions

locales.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les rubriques: 7, 8, 11, 12 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Éviter la formation d'aérosols.

Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.

Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales

avant l'utilisation.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante

dans les ateliers.

Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous

pression.

Eliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations

locales et nationales.

Les personnes susceptibles d'avoir des problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, des allergies, des maladies respiratoires chroniques ou récurrentes, ne devraient pas être employées dans aucun des procédés dans lequel ce mélange

est utilisé.

Indications pour la protection : contre l'incendie et l'explo-

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les dé-

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

sion charges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'ignition

des vapeurs organiques). Tenir à l'abri des flammes nues, des

surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne

pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer

pendant l'utilisation.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver à des températures comprises entre 5 °C et 25 °C dans un endroit sec et bien ventilé, à l'écart de sources de chaleur, d'ignition et de la lumière du soleil directe. Défense de fumer. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes tech-

niques de sécurité.

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé

selon les prescriptions.

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Composants	NoCAS	Type de valeur (Type d'exposi- tion)	Paramètres de contrôle	Base
acétate de n-butyle	123-86-4	VME	50 ppm 240 mg/m3	CH SUVA
	Information supplémentaire: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus.			
		VLE	150 ppm 720 mg/m3	CH SUVA
	Information supplémentaire: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus.			
	100, II I y a pa	STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Information supplémentaire: Indicatif			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Information supplémentaire: Indicatif			

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 Date de la première version publiée:

31.12.2022

sulfate de baryum	7727-43-7	VME (poussières alvéolaires)	3 mg/m3	CH SUVA
acétate de 2- méthoxy-1- méthyléthyle	108-65-6	VME	50 ppm 275 mg/m3	CH SUVA
	Information s de lésions du		VME a été respectée, il n'y a	a pas à craindre
	de legions de	VLE	50 ppm 275 mg/m3	CH SUVA
	Information supplémentaire: Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000/39/EC
	Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau, Indicatif			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption signi travers la peau, Indicatif			significative à
dioxyde de silicium	7631-86-9	VME (poussières alvéolaires)	0,15 mg/m3 (Silice)	CH SUVA
	Occupational tion, Health a	Safety and Health, (nd Safety Executive VME a été respectée TWA (Poussière	rérogène, Catégorie 1, Natio Occupational Safety and Hea (Occupational Medicine and e, il n'y a pas à craindre de lé 0,1 mg/m3	alth Administra- Hygiene Labo-
	Information s	respirable) upplémentaire: Agen	 its cancérigènes ou mutagèr	 nes
Polyethylene	9002-88-4	VME (poussières alvéolaires)	3 mg/m3	CH SUVA
dioxyde de silicium	7631-86-9	VME (poussières alvéolaires)	0,15 mg/m3 (Silice)	CH SUVA
	Occupational tion, Health a	Safety and Health, (nd Safety Executive VME a été respectée TWA (Poussière	rérogène, Catégorie 1, Natio Occupational Safety and Hea (Occupational Medicine and e, il n'y a pas à craindre de lé 0,1 mg/m3	alth Administra- Hygiene Labo-
	Information s	respirable)	 its cancérigènes ou mutagèr	les
anhydride ma- léique	108-31-6	VME	0,1 ppm 0,4 mg/m3	CH SUVA
1.2.2	Information supplémentaire: Sensibilisateurs; Les substances marquées d'un S provoquent particulièrement souvent des réactions. d'hypersensibilité (maladies allergiques)., National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du foetus.			
		VLE	0,1 ppm 0,4 mg/m3	CH SUVA
	Information supplémentaire: Sensibilisateurs; Les substances marquées d'un S provoquent particulièrement souvent des réactions. d'hypersensibilité (maladies allergiques)., National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration, Si la VME a été respectée, il			

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

n'y a pas à craindre de lésions du foetus.

8.2 Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du vi-

sage

Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure

Lunettes de sécurité à protection intégrale

Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas

de problèmes lors de la mise en oeuvre.

Protection des mains

Matériel : Gants résistants aux produits chimiques faits de caoutchouc

butyle ou de caoutchouc nitrile catégorie III conformément à

EN 374.

Remarques : Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement de sa

matière mais aussi d'autres propriétés et diffère d'un fournisseur à l'autre. Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact). Il faut savoir que pour l'usage journalier la durabilité d'un gant résistant aux produits chimiques peut être notablement plus courte que le temps de pénétration mesuré selon EN 374, en raison des nombreux effets extérieurs (par ex. la température). Les gants devraient être jetés et remplacés s'il y a le moindre signe de dégradation ou de perméabilité chimique. Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique. Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit. Utiliser une crème de protection à haute teneur en matières grasses après le nettoyage de la peau.

Protection de la peau et du

corps

Les travailleurs devraient porter des chaussures antistatiques.

Vêtements étanches

Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mesures de protection : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respira-

toire approprié.

Assurez-vous que le personnel est informé et formé sur la nature de l'exposition et les actions de base requises pour

minimiser l'exposition.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique : liquide

Couleur : pigmenté

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Odeur : légère

Point d'éclair : 23,0 °C

Méthode: Valeur mesurée

pH : La substance / Le mélange est non soluble (à l'eau)

Viscosité

Viscosité, cinématique : > 20,5 mm2/s (40 °C)

Temps d'écoulement : > 60 s à 23 °C

Section transversale: 6 mm

Méthode: ISO 2431

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : insoluble

Densité : 1,195 gcm3 (20 °C)

Caractéristiques de la particule

Evaluation : Evaluation: Cette substance/Ce mélange contient des nano-

formes

Taille des particules : Pour d'autres propriétés de la particule pour nanomatériaux,

cf. chapitre 3

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

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

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé

selon les prescriptions.

Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Non applicable

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

KARL BUBENHOFER AG

KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

10.6 Produits de décomposition dangereux

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Toxicité aiguë par inhalation

Estimation de la toxicité aiguë: > 20 mg/l

Durée d'exposition: 4 h Atmosphère de test: vapeur Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

Estimation de la toxicité aiguë: > 2.000 mg/kg

Méthode: Méthode de calcul

Composants:

acétate de n-butyle:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): > 10.000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation

CL50 (Rat): > 21 mg/l Durée d'exposition: 4 h Atmosphère de test: vapeur

Toxicité aiguë par voie cuta- :

née

DL50 (Lapin): > 14.000 mg/kg

905-588-0:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): 5.251 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation :

CL50: 6700 ppm Durée d'exposition: 4 h Atmosphère de test: vapeur

Evaluation: Le composant/mélange est modérément toxique

après une inhalation de courte durée.

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

Estimation de la toxicité aiguë: 1.100 mg/kg

Evaluation: Le composant/mélange est modérément toxique

après un contact cutané unique.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de 1.3 26.06.2

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Toxicité aiguë par inhalation

Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxi-

cité aiguë par inhalation

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

cellulose acetate butyrate:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): > 6.400 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Cochon d'Inde): > 1.000 mg/kg

Evaluation: Le composant/mélange est modérément toxique

après un contact cutané unique.

propylidynetriméthanol:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): 14.700 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation

CL50 (Rat): > 0,85 mg/l

Durée d'exposition: 4 h

Atmosphère de test: poussières/brouillard

Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxi-

cité aiguë par inhalation

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Lapin): > 10.000 mg/kg

85711-46-2:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg

morpholine-4-carbaldehyde:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): > 7.360 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Rat): > 18.400 mg/kg

anhydride maléique:

Toxicité aiguë par voie orale

DL50 (Rat): 1.090 mg/kg

Estimation de la toxicité aiguë: 1.090 mg/kg

Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par voie cuta-

née

DL50 (Lapin): 2.620 mg/kg

dioxyde de silicium:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

13 / 26

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: 1.3 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Toxicité aiguë par inhalation

CL50 (Rat): > 58,8 mg/l Durée d'exposition: 4 h

Atmosphère de test: poussières/brouillard

Toxicité aiguë par voie cuta- :

née

DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

dioxyde de silicium:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 5,01 mg/l

Durée d'exposition: 4 h

Atmosphère de test: poussières/brouillard

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Produit:

Remarques : Peut causer des irritations de la peau et/ou dermatites.

Composants:

905-588-0:

Résultat : Irritant pour la peau.

85711-46-2:

Résultat : Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

Produit:

Remarques : Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

Composants:

905-588-0:

Résultat : Irritant pour les yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Remarques : A un effet sensibilisant.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 10000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Composants:

85711-46-2:

Résultat Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

morpholine-4-carbaldehyde:

Résultat Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

propylidynetriméthanol:

Toxicité pour la reproduction : Toxique suspecté pour la reproduction pour l'homme

- Evaluation

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Composants:

905-588-0:

La substance ou le mélange est classé comme toxique spéci-Evaluation

fique pour un organe cible, exposition unique, catégorie 3

avec irritation des voies respiratoires.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Evaluation La substance ou le mélange est classé comme toxique spéci-

fique pour un organe cible, exposition unique, catégorie 3

avec effets narcotiques.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Composants:

905-588-0:

La substance ou le mélange est classé comme toxique spéci-Evaluation

fique pour un organe cible, exposition répétée, catégorie 2.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

905-588-0:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants

considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de

0,1 % ou plus.

Information supplémentaire

Produit:

Remarques : Les solvants risquent de dessécher la peau.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

acétate de n-butyle:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Poisson): 18 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et

les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): 44 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les : CE50 (Algues): 675 mg/l algues/plantes aquatiques : Durée d'exposition: 72 h

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Poisson): > 100 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et

les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): > 500 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 10000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): > 1.000 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

propylidynetriméthanol:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): 14.400 mg/l Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et

les autres invertébrés aquatiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): 13.000 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): > 1.000 mg/l Durée d'exposition: 72 h

85711-46-2:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): > 150 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): > 100 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): > 100 mg/l Durée d'exposition: 72 h

morpholine-4-carbaldehyde:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): > 500 mg/l Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): > 500 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): 23.880 mg/l Durée d'exposition: 72 h

anhydride maléique:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): 75 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): 42,81 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): 74,35 mg/l Durée d'exposition: 72 h

dioxyde de silicium:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): > 10.000 mg/l

17 / 26

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

KARL BUBENHOFER AG

KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia (Daphnie)): > 10.000 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les

algues/plantes aquatiques

CE50 (Algues): > 10.000 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

dioxyde de silicium:

Toxicité pour les poissons

CL50 (Poisson): > 5.000 mg/l Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): > 5.000 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

acétate de n-butyle:

Biodégradabilité

Résultat: Facilement biodégradable.

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Biodégradabilité :

Résultat: Facilement biodégradable.

propylidynetriméthanol:

Biodégradabilité

Résultat: Difficilement biodégradable.

morpholine-4-carbaldehyde:

Biodégradabilité

Résultat: Facilement biodégradable.

anhydride maléique:

Biodégradabilité

Résultat: Facilement biodégradable.

dioxyde de silicium:

Biodégradabilité :

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Résultat: N'est pas biodégradable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

acétate de n-butyle:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 15,30

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: log Pow: 2,300

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): < 100

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: log Pow: 1,2 (20 °C)

pH: 6,8

Méthode: OCDE Ligne directrice 117

propylidynetriméthanol:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): < 17,00

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: log Pow: -0,47 (26 °C)

morpholine-4-carbaldehyde:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): < 1,90

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient

considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des

niveaux de 0,1% ou plus.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants

considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de

0,1 % ou plus.

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

KARL BUBENHOFER AG

KABEDUR SM05 SM I

Version 1.3

Date de révision: 26.06.2024

Numéro de la FDS: 100000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

12.7 Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique sup-

plémentaire

: Donnée non disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : ne pas éliminer avec les ordures ménagères.

Eliminer le produit conformément à la réglementation locale

en vigueur.

Consulter le fabricant/ fournisseur pour des informations rela-

tives à l'élimination/ à la récupération/ au recyclage.

Ne pas jeter les déchets à l'égout.

Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des embal-

lages déjà utilisés.

Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Emballages contaminés : Vider les restes.

Eliminer comme produit non utilisé. Ne pas réutiliser des récipients vides.

Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau. Les emballages qui ne sont pas convenablement vidés doi-

vent être éliminés comme ayant été utilisés.

Code des déchets : 08 01 11, déchets de peintures et vernis contenant des sol-

vants organiques ou d'autres substances dangereuses

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR : PEINTURES RID : PEINTURES

IMDG : PAINT
IATA : Paint

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: 1.3 26.06.2024

Numéro de la FDS: 10000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

ADR 3 RID 3 **IMDG** 3 **IATA** 3

14.4 Groupe d'emballage

ADR

Groupe d'emballage Ш Code de classification F1 Numéro d'identification du 30 danger

Étiquettes Code de restriction en tun-(D/E) nels

RID

Groupe d'emballage Ш Code de classification F1 Numéro d'identification du 30

danger

Étiquettes 3

IMDG

Groupe d'emballage Ш Étiquettes 3 EmS Code F-E, S-E

IATA (Cargo)

Instructions de conditionne-366

ment (avion cargo)

Instruction d'emballage (LQ) : Y344 Groupe d'emballage Ш

Étiquettes Flammable Liquids

IATA (Passager)

Instructions de conditionne-355

ment (avion de ligne)

Instruction d'emballage (LQ) : Y344 Groupe d'emballage Ш

Étiquettes Flammable Liquids

14.5 Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environne: non

ment

RID

Dangereux pour l'environne- :

ment

IMDG

Polluant marin : non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

KARL BUBENHOFER AG

KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Remarques : ADR: Pour les emballages, de volume plus petit ou égal à 450

litres, les matières/marchandises ne sont pas classées en

classe 3

IMDG: Pour les emballages, de volume plus petit ou égal à 450 litres, les matières/marchandises ne sont pas classées en

classe 3

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

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

Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, SR 814.81)

Les conditions de limitation pour les annexes suivantes doivent être prises en compte:

Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses acétate de n-butyle: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

905-588-0: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

xylène: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses Isotridecanol, ethoxylated: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

éthylbenzène: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

85711-46-2: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

2-méthylpropan-1-ol: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

2,6-diméthylheptan-4-one: Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

acétate de 2-méthoxypropyle: Annexe 1.10 Substances cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction, Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

toluène: Annexe 1.12 Benzène et homologues, Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

octaméthylcyclotétrasiloxane [D4]: Annexe 2.2 Produits de nettoyage et désodorisants, Annexe 1.11 Substances liquides dangereuses

décaméthylcyclopentasiloxane: Annexe 2.2 Produits de nettoyage et désodorisants, Annexe 1.11 Subs-

tances liquides dangereuses

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: 1.3 26.06.2024

Numéro de la FDS: 10000001067

Date de dernière parution: 30.03.2023 Date de la première version publiée:

31.12.2022

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59).

: Non applicable

Ordonnance PIC, OPICChim (814.82)

905-588-0 acétate de n-butyle

acétate de 2-méthoxy-1-

méthyléthyle

Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs

Le seuil quantitatif selon l'ordonnance sur la protection

contre les accidents majeurs (OPAM 814.012)

20.000 kg

Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux 814.201)

Classe de pollution de l'eau : Classe B

Composés organiques vola: 47,0 %

Autres réglementations:

Article 13 Ordonnance sur la protection de la maternité (RS 822.111.52): Les femmes enceintes et les mères qui allaitent ne peuvent entrer en contact avec ce produit (cette substance / cette préparation) dans le cadre de leur travail que lorsque qu'il est établi sur la base d'une analyse de risques au sens de l'art. 63 OLT 1 (RS 822.111) qu'aucune menace concrète pour la santé de la mère et de l'enfant n'est présente ou que celle-ci peut être exclue grâce à des mesures de protection appropriées.

Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et Article 1 lit. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2) : Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TCSI : N'est pas en conformité avec l'inventaire

TSCA Le produit contient une(des) substance(s) non répertoriées

sur l'inventaire TSCA.

AIIC : N'est pas en conformité avec l'inventaire

DSL Ce produit contient les composants suivants qui ne sont ni sur

la liste canadienne LIS ni sur la liste LES.

13463-67-7

905-588-0

85711-46-2

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

ENCS : N'est pas en conformité avec l'inventaire

ISHL : N'est pas en conformité avec l'inventaire

KECI : N'est pas en conformité avec l'inventaire

PICCS : N'est pas en conformité avec l'inventaire

IECSC : N'est pas en conformité avec l'inventaire

NZIoC : N'est pas en conformité avec l'inventaire

TECI : N'est pas en conformité avec l'inventaire

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte complet pour phrase H

H226 : Liquide et vapeurs inflammables.

H302 : Nocif en cas d'ingestion.

H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les

voies respiratoires.

H312 : Nocif par contact cutané.

H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions

des yeux.

H315
H317
H318
H318
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque de graves lésions des yeux.
H319
Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 : Nocif par inhalation.

H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou

des difficultés respiratoires par inhalation.

H335 : Peut irriter les voies respiratoires. H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H361 : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. H372 : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'ex-

positions répétées ou d'une exposition prolongée par inhala-

tion

H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite

d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

EUH066 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou ger-

çures de la peau.

EUH071 : Corrosif pour les voies respiratoires.

Texte complet pour autres abréviations

Acute Tox. : Toxicité aiguë
Asp. Tox. : Danger par aspiration
Eye Dam. : Lésions oculaires graves

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

Eye Irrit. : Irritation oculaire
Flam. Liq. : Liquides inflammables
Repr. : Toxicité pour la reproduction
Resp. Sens. : Sensibilisation respiratoire

Skin Corr. : Corrosion cutanée
Skin Irrit. : Irritation cutanée
Skin Sens. : Sensibilisation cutanée

STOT RE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition

répétée

STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition

unique

2000/39/EC : Directive 2000/39/CE de la Commission relative à l'établisse-

ment d'une première liste de valeurs limites d'exposition pro-

fessionnelle de caractère indicatif

2004/37/EC : Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs

contre les risques liés à l'exposition à des agents cancéri-

gènes ou mutagènes au travail

2019/1831/EU : Europe. Directive 2019/1831/UE de la Commission établissant

une cinquième liste de valeurs limites indicatives d'exposition

professionnelle

CH SUVA : Suisse. Valeurs limites d'exposition aux postes de travail

2000/39/EC / TWA : Valeurs limites - huit heures
2000/39/EC / STEL : Limite d'exposition à court terme
2004/37/EC / TWA : moyenne pondérée dans le temps
2019/1831/EU / TWA : Valeurs limites - huit heures
2019/1831/EU / STEL : Limite d'exposition à court terme
CH SUVA / VME : valeur moyenne d'exposition

CH SUVA / VLE : valeur limite d'exposition caculée sur une courte durée

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM -Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS -Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG -Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 -Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et pré-

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



KABEDUR SM05 SM I

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 30.03.2023 1.3 26.06.2024 100000001067 Date de la première version publiée:

31.12.2022

vention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Information supplémentaire Classification du mélange

Classification du m	élange:	Procédure de classification:		
Flam. Liq. 3	H226	Sur la base de données ou de l'éva- luation des produits		
Skin Irrit. 2	H315	Méthode de calcul		
Eye Irrit. 2	H319	Méthode de calcul		
STOT SE 3	H336	Méthode de calcul		
STOT RE 2	H373	Méthode de calcul		

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CH / FR