

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

Forme du produit	: Substance (UVCB)
Nom commercial	: K9 B100
Nom IUPAC	: Fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18-unsatd., Meesters
Numéro CE	: 267-015-4
n° CAS	: 67762-38-3
N° de référence notification C&L	: not applicable (REACH registered substance)

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

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle

Titre	Etape du cycle de vie	Descripteurs d'utilisation
General overview of Industrial uses of EBB REACH consortium related substances	Industrielle	SU1, SU2a, SU2b, SU3, SU5, SU6a, SU6b, SU7, SU8, SU9, SU10, SU11, SU12, SU13, SU14, SU15, SU16, SU17, SU18, PC1, PC2, PC3, PC4, PC7, PC8, PC9a, PC9b, PC9c, PC11, PC12, PC14, PC15, PC16, PC17, PC18, PC19, PC20, PC21, PC23, PC24, PC25, PC26, PC27, PC28, PC29, PC30, PC31, PC32, PC33, PC34, PC35, PC36, PC39, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC12, PROC13, PROC14, PROC15, PROC17, PROC18, PROC19, PROC20, PROC21, PROC22, PROC23, PROC24, PROC25, ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ERC8a, ERC8b, ERC8c, ERC8d, ERC8e, ERC8f, ERC9a, ERC9b, ERC10a, ERC10b, ERC11a, ERC11b
General overview of Professional uses of EBB REACH consortium related substances	Professionnelle	SU22, PC13, PC27, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC11, ERC8a, ERC8d, ERC9b
General overview of Consumer uses of EBB REACH consortium related substances	Consommateur	SU21, PC13, PC27, ERC8a, ERC8d, ERC9b
General overview of Manufacturing uses of EBB REACH consortium related substances		SU3, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC12, PROC13, PROC14, PROC15, PROC17, PROC18, PROC19, PROC20, PROC21, PROC22, PROC23, PROC24, PROC25, ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ERC8a, ERC8b, ERC8c, ERC8d, ERC8e, ERC8f, ERC9a, ERC9b, ERC10a, ERC10b, ERC11a, ERC11b
General overview of Formulation uses of EBB REACH consortium related substances		SU3, PC1, PC2, PC3, PC4, PC7, PC8, PC9a, PC9b, PC9c, PC11, PC12, PC13, PC14, PC15, PC16, PC17, PC18, PC19, PC20, PC21, PC23, PC24, PC25, PC26, PC27, PC28, PC29, PC30, PC31, PC32, PC33, PC34, PC35, PC36, PC39, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC12, PROC13, PROC14, PROC15, PROC17, PROC18, PROC19, PROC20, PROC21, PROC22, PROC23, PROC24, PROC25, ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ERC8a, ERC8b, ERC8c, ERC8d, ERC8e, ERC8f, ERC9a, ERC9b, ERC10a, ERC10b, ERC11a, ERC11b

Texte complet des descripteurs d'utilisation: voir section 16

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

GINOUVES SAS

471 Av. Irène et Frédéric Joliot Curie

83130 La Garde

carburants@ginouves.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : I.N.R.S. : +33 (0)1 45 42 59 59

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
	World directory of poisons centres (Yellow Tox) WHO-OMS	Website	http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/	

RUBRIQUE 2: Identification des dangers
2.1. Classification de la substance ou du mélange
Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage
Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Étiquetage non applicable

2.3. Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification : Aucun(es) dans des conditions normales.

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants
3.1. Substances

Type de substance : UVCB

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Fatty acids, C16-18 and C18-unsatd., Me esters	(n° CAS) 67762-38-3 (Numéro CE) 267-015-4	<= 100	Non classé

Textes des phrases H: voir section 16.

3.2. Mélanges

Non applicable

RUBRIQUE 4: Premiers secours
4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : En cas de malaise consulter un médecin.

Premiers soins après inhalation : Emmener la victime à l'air frais. Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical.

Premiers soins après contact avec la peau : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Du savon peut être utilisé. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche à l'eau. Consulter le centre anti-poison (www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en). Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

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

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

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

Moyens d'extinction appropriés : Mousse AFFF. Poudre BC. Acide carbonique. Sable sec. Poudre. Adapter les agents d'extinction à l'environnement.

Agents d'extinction non appropriés : L'eau (jet PLEIN) est inefficace pour l'extinction.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : DANGER D'INCENDIE DIRECT: Combustible. DANGER D'INCENDIE INDIRECT: En cas d'échauffement: risque d'incendie accru. À température > point d'éclair: risque d'incendie/explosion accru.

Danger d'explosion : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Reactivité en cas d'incendie : En cas de combustion libération de (monoxyde de carbone - dioxyde de carbone).

5.3. Conseils aux pompiers

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

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

Mesures générales : Délimiter la zone de danger. Echauffement: faire fermer portes et fenêtres par voisinage. En cas d'incendie/échauffement: envisager l'évacuation. Nettoyer les vêtements contaminés.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Vêtements de protection appropriés: voir "Manipulation".

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Utiliser les mesures de protection énumérées dans la Section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pollution du sol et de l'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau et solution savonneuse. Absorber liquide répandu dans matériau inerte, p.ex.: sable sec/vermiculite sec/terre sèche ou chaux pulvérisée.

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Manipuler les déchets conformément aux dispositions de l'article 13.

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

Température de manipulation : > -10 °C

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

Informations sur le stockage en commun : TENIR LE PRODUIT A L'ECART DE: sources d'ignition. acides (forts). bases (fortes).

Lieu de stockage : Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Conserver à température ambiante. Conserver à l'abri des rayons solaires directs. Conforme à la réglementation.

Prescriptions particulières concernant l'emballage : EXIGENCES SPECIALES : refermable. correctement étiqueté. conforme à la réglementation.

Matériaux d'emballage : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité.

Vêtements de protection - sélection du matériau : OFFRENT UNE BONNE RÉSISTANCE: caoutchouc nitrile



RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat d'agrégation (20°C)	: Liquide
Apparence (température ambiante)	: Liquide.
Masse moléculaire	: ca. 296 g/mol
Couleur	: Jaune à ambre.
Odeur	: Odeur caractéristique. Odeur faible.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: non applicable (solubilité dans l'eau trop faible)
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: < -10 °C
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: > 300 °C
Point d'éclair	: > 100 °C (ASTM D92)
Température d'auto-inflammation	: ≈ 260 °C
Température de décomposition	: > Point d'éclair
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: 4,2 mbar (25°C)
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 0.85 to 0.90
Solubilité	: Eau: < 0,1 mg/l
Log Pow	: > 6 (25°C)
Viscosité, dynamique	: ≈ 6,1 mPa.s (20°C)
Propriétés explosives	: Prédiction négative.
Propriétés comburantes	: Prédiction négative.
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Teneur en COV	: < 0,1 % (1999/13/EC; 2004/42/EC; 2010/75/EU)
Autres propriétés	: Soluble dans les huiles/grasses. soluble dans la plupart des solvants organiques. Peu soluble dans l'eau.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

En cas de combustion: libération de (monoxyde de carbone - dioxyde de carbone).

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

K9 B100 (67762-38-3)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg Pas nocif
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg (read across; FAME C6-12)

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé
pH: non applicable (solubilité dans l'eau trop faible)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé
pH: non applicable (solubilité dans l'eau trop faible)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Danger par aspiration : Non classé

RUBRIQUE 12: Informations écologiques
12.1. Toxicité

Ecologie - général : Selon la littérature: aucun danger pour l'environnement.

Ecologie - air : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Ecologie - eau : Aucun renseignement disponible sur la bioaccumulation

K9 B100 (67762-38-3)	
CL50 poisson 1	100 g/l (OECD 203)
CE50 Daphnie 1	2504 mg/l (48h; OECD202)
EC50 72h algae 1	≈ 73729 mg/l (growth rate; OECD 201)

12.2. Persistance et dégradabilité

K9 B100 (67762-38-3)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.

K9 B100 (67762-38-3)	
Biodégradation	87,4 % (OECD 301B)

12.3. Potentiel de bioaccumulation

K9 B100 (67762-38-3)	
Log Pow	> 6 (25°C)

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

K9 B100 (67762-38-3)	
Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII	
Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII	

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination
13.1. Méthodes de traitement des déchets

Evacuation : Empêcher la dispersion en recouvrant avec absorbant sec, mettre le solide répandu dans un récipient qui se referme, Mettre le produit absorbé dans un récipient qui se referme, Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau et solution savonneuse, Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail

Législation régionale (déchets) : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Ecologie - déchets : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Eliminer en centre de traitement agréé.

Code catalogue européen des déchets (CED) : Pas d'informations supplémentaires disponibles

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.4. Groupe d'emballage				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.5. Dangers pour l'environnement				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Pas d'informations supplémentaires disponibles				

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
- Transport par voie terrestre

Non applicable

- Transport maritime

Non applicable

- Transport aérien

Non applicable

- Transport par voie fluviale

Non applicable

- Transport ferroviaire

Non applicable

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueilIBC

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****15.1.1. Réglementations UE**

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

K9 B100 n'est pas sur la liste Candidate REACH

K9 B100 n'est pas listé à l'Annexe XIV de REACH

Teneur en COV : < 0,1 % (1999/13/EC; 2004/42/EC; 2010/75/EU)

15.1.2. Directives nationales

Suisse OChim (RS 813.11) : Cette substance n'est pas soumise à l'obligation d'enregistrement conformément à l'Art.61 de l'Ordonnance sur les produits chimiques (OChim)

Inventaires de produits chimiques : Conforme à AICS, DSL, ECST, IECS, KECL, NZIoC, PICCS, TSCA, inventaires EC

Allemagne

AwSV, référence de l'annexe : Classe de danger pour l'eau (WGK) 1, Présente un faible danger pour l'eau (KBwS-Beschluss; N° ID 834)

12e ordonnance de mise en application de la Loi fédérale allemande sur les contrôles d'immission - 12.BImSchV : Non assujetti au 12ème BImSchV (décret de protection contre les émissions) (Règlement sur les accidents majeurs)

Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La substance n'est pas listée

SZW-lijst van mutagene stoffen : La substance n'est pas listée

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : La substance n'est pas listée

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : La substance n'est pas listée

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : La substance n'est pas listée

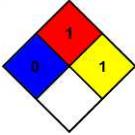
15.2. Évaluation de la sécurité chimique

L'évaluation de la sécurité chimique a été effectuée, un scénario d'exposition n'est pas applicable (substance non classée).

RUBRIQUE 16: Autres informations

Conseils de formation : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Cause de la révision FDS : Pas d'informations supplémentaires disponibles

Légende des inventaires chimiques	: AICS = Australian Inventory of Chemical Substances DSL = Canadian Domestic Substances List ECST = Existing Chemical Substances Inventory of Taiwan IECS = Inventory of Existing Chemicals Substances in China KECL = Korean Existing Chemical List NZIoC = New Zealand Inventory of Chemicals PICCS = Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances TSCA = USA Toxic Substances Control Act inventaires EC = European Community inventories of chemicals (EINECS/ELINCS/NLP/REACH)
Danger pour la santé NFPA	: 0 - Matériaux qui, dans des conditions d'urgence, n'offriront pas de danger au-delà des matériaux combustibles ordinaires.
Danger d'incendie NFPA	: 1 - Matériaux qui doivent être préchauffés avant qu'ils puissent prendre feu.
Réactivité NFPA	: 1 - Matériaux qui d'eux-mêmes sont normalement stables mais qui peuvent devenir instables à des températures et pressions élevées.
Image NFPA	: 
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit