

**KG F42 E Boost**

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 1 de 8

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

**1.1. Identificateur de produit**

KG F42 E Boost

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

**Utilisation de la substance/du mélange**

Nettoyeurs professionnels à usage industriel

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

Société:	Gertsch & Co AG	
Rue:	Route de Porrentruy 74	
Lieu:	CH - 2800 Delémont	
Téléphone:	+41 44 817 6000	
e-mail:	info@gertschag.ch	
Interlocuteur:	F. Tschann	Téléphone: +41 44 8176000
e-mail:	info@gertschag.ch	
Internet:	www.gertschag.ch	

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** 145

**SECTION 2: Identification des dangers**

**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Catégories de danger:  
Corrosion/irritation cutanée: Skin Irrit. 2  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2A  
Mentions de danger:  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Provoque une irritation cutanée.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

**Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

C9-11 alcoholethoxylate  
métasilicate de disodium  
quaternary cocoalkylamine ethoxylate

Mention d'avertissement: Attention

Pictogrammes:



**Mentions de danger**

H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.

**Conseils de prudence**

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent

### KG F42 E Boost

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 2 de 8

être facilement enlevées. Continuer à rincer.

#### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

##### Caractérisation chimique

Nettoyeurs sur la base de détergents (EG 648/2004 VO): agents tensioactifs non ioniques < 5%, des agents tensioactifs cationiques < 5 %; agent complexant, silicates, antimousses

##### Composants dangereux

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]			
68439-46-3	C9-11 alcoholethoxylate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
6834-92-0	métasilicate de disodium			1-5 %
	229-912-9	014-010-00-8		
	Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H314 H335			
5064-31-3	nitrilotriacétate de trisodium			< 5 %
	225-768-6	607-620-00-6		
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H351 H302 H319			
61791-10-4	quaternary cocoalkylamine ethoxylate			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H318 H411			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

##### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. Rincer la bouche abondamment à l'eau.

##### Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment 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.

##### Après ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible

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

Traitement symptomatique. Détergent, alcalin

### SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**KG F42 E Boost**

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 3 de 8

**5.1. Moyens d'extinction**

**Moyen d'extinction approprié**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Mousse. Extincteur à sec. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Eau pulvérisée.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Non inflammable. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone.

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination. Pour recueillir la substance, utiliser un aspirateur industriel agréé.

**6.4. Référence à d'autres sections**

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

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Consignes pour une manipulation sans danger**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**Préventions des incendies et explosion**

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

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

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conservé le récipient bien fermé. Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.

**Indications concernant le stockage en commun**

Pas de classe de stockage

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

Industriereiniger, gewerblicher Einsatz. Universalreinigungsmittel

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1. Paramètres de contrôle**

**8.2. Contrôles de l'exposition**

### KG F42 E Boost

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 4 de 8

#### Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! 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 et ne pas boire pendant l'utilisation.

#### Protection des yeux/du visage

Protection oculaire appropriée : lunettes à coques.

#### Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

#### Protection de la peau

Pour protéger d'un contact dermique direct, il est nécessaire de porter une protection corporelle (en plus des vêtements de travail habituels).

#### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	liquide
Couleur:	transparent - foncé jaune
Odeur:	neutre

pH-Valeur (à 20 °C):	13,5	<b>Testé selon la méthode</b>
----------------------	------	-------------------------------

#### Modification d'état

Point de fusion:	non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	100 °C
Point d'éclair:	Pas de point d'éclair selon la norme.

#### Inflammabilité

solide:	non applicable
gaz:	non applicable
Limite inférieure d'explosivité:	non déterminé
Limite supérieure d'explosivité:	non déterminé

#### Température d'auto-inflammabilité

solide:	non applicable
gaz:	non applicable
Température de décomposition:	non déterminé

#### Propriétés comburantes

Non comburant.

Pression de vapeur:	non déterminé
---------------------	---------------

### KG F42 E Boost

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 5 de 8

Densité (à 20 °C): 1,068 g/cm<sup>3</sup>

Hydrosolubilité: complètement miscible  
(à 20 °C)

**Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Coefficient de partage: non déterminé

Viscosité dynamique: 32 mPa·s  
(à 20 °C)

Densité de vapeur: non déterminé

Taux d'évaporation: non déterminé

**9.2. Autres informations**

Teneur en solide: non déterminé

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

**10.1. Réactivité**

Possibilité de réactions dangereuses. pas connu

**10.2. Stabilité chimique**

Stabilité chimique

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réaction exothermique avec: Acide, Peroxide, Agent oxydant. Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**10.4. Conditions à éviter**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

**10.5. Matières incompatibles**

Tenir à l'écart de: Acide, Agent oxydant, Peroxide. pas connu

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

pas connu

### SECTION 11: Informations toxicologiques

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

N° CAS	Substance				
	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
68439-46-3	C9-11 alcoholethoxylate				
	par voie orale	DL50	>5000 mg/kg	Ratte	
	dermique	DL50	>2000 mg/kg		
5064-31-3	nitrilotriacétate de trisodium				
	par voie orale	ATE	500 mg/kg		
61791-10-4	quaternary cocoalkylamine ethoxylate				
	par voie orale	DL50 mg/kg	>2000-5000	Ratte	

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

le produit est classé comme dangereux selon la directive 1999/45/CE.

**KG F42 E Boost**

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 6 de 8

**SECTION 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Méthode	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source
68439-46-3	C9-11 alcoholethoxylate					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	>1-10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r	>1-10 mg/l	72 h	Algen	
	Toxicité aiguë pour la crustacea	CE50	>1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	
61791-10-4	quaternary cocoalkylamine ethoxylate					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	>10-100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r	>1-10 mg/l	72 h	Algen	
	Toxicité aiguë pour la crustacea	CE50	>10-100 mg/l	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	
	Toxicité bactérielle aiguë	(1800 mg/l)			Nitrifizierende Bakterien	

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit n'a pas été testé.

N° CAS	Substance			
	Méthode	Valeur	d	Source
	Évaluation			
68439-46-3	C9-11 alcoholethoxylate			
	Geschlossener Flaschentest	>60%	28	
	leicht biologisch abbaubar			
61791-10-4	quaternary cocoalkylamine ethoxylate			
		>90%		
	nicht leicht biologisch abbaubar			

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Le produit n'a pas été testé.

**12.4. Mobilité dans lesol**

Le produit n'a pas été testé.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Le produit n'a pas été testé.

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**KG F42 E Boost**

Date d'impression : 03.09.2024

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 7 de 8

**Élimination**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

070601 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses  
Classé comme déchet dangereux.

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Aucune information disponible.

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

non applicable

**SECTION 15: Informations réglementaires**

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

**Informations réglementaires UE**

**Information supplémentaire**

À observer: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Prescriptions nationales**

Limitation d'emploi: Observer les contraintes liées au travail des jeunes.  
Classe de contamination de l'eau (D): 2 - pollue l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**SECTION 16: Autres informations**

**Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

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

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### KG F42 E Boost

Date d'impression : 01.11.2023

Code du produit: Gertsch-1054-XX

Page 8 de 8

H411

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Information supplémentaire

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

---

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