

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 1 de 7

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

WEKO-S1

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

Émulsion de silicone pour l'impression à jet d'encre

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

Société: WEKO Weitmann & Konrad GmbH & Co.KG  
 Rue: Friedrich-List-Str. 20-24  
 Lieu: D-70771 Leinfelden-Echterdingen  
 Téléphone: +49 711/7988-102  
 e-mail: info@weko.net  
 Internet: www.weko.net

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:**

Deutschland Giftnotruf: +49 30 1 92 40  
 Österreich Vergiftungsinformationszentrale: +43 1 406 43 43

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

Le mélange n'est pas classé comme dangereux dans le sens de règlement (CE) n° 1272/2008.

**2.2. Éléments d'étiquetage****2.3. Autres dangers**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification SGH			
14548-60-8	(Benzyloxy)methanol			< 1 %
	238-588-8			
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H312 H302 H315 H318 H335			
78330-21-9	Fatty alcohol polyglycol ether (Polymer)			< 1 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			
68920-66-1	Alkohols, C16-18 and C18-unsat. , ethoxylated			< 0,1 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H400 H412			
68439-49-6	Alkohole C16 _ C18, ethoxyliert			< 0,1 %
	500-212-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H400 H412			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 2 de 7

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
		Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA	
14548-60-8	238-588-8	(Benzyloxy)methanol	< 1 %
		par inhalation: CL50 = >0,501 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = 1000 - 2000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 1700 mg/kg	
78330-21-9		Fatty alcohol polyglycol ether (Polymer)	< 1 %
		par voie orale: DL50 = >2000 mg/kg	
68920-66-1		Alkohols, C16-18 and C18-unsat. , ethoxylated	< 0,1 %
		par voie orale: DL50 = >5000 mg/kg	
68439-49-6	500-212-8	Alkohole C16 _ C18, ethoxyliert	< 0,1 %
		par voie orale: ATE = 500 mg/kg	

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

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

**Après contact avec les yeux**

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

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

Aucune information disponible.

**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**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone (CO2). mousse résistante à l'alcool. Poudre d'extinction

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit

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

Non inflammable.

**5.3. Conseils aux pompiers**

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

**Information supplémentaire**

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****Remarques générales**

Utiliser un équipement de protection personnel.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 3 de 7

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**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****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**

Conserver le récipient bien fermé.

**Conseils pour le stockage en commun**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'hygiène**

Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

**Protection des yeux/du visage**

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

**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.

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire**

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 4 de 7

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

L'état physique:	Liquide
Couleur:	blanc
Odeur:	caractéristique
pH-Valeur (à 25 °C):	8,0

**Modification d'état**

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	100 °C
Point d'éclair:	>100 °C

**Propriétés comburantes**

Non comburant.

Pression de vapeur: (à 25 °C)	31,7 hPa
----------------------------------	----------

Densité (à 25 °C):	0,98-0,99 g/cm <sup>3</sup>
--------------------	-----------------------------

Hydrosolubilité:	facilement soluble
------------------	--------------------

**Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Viscosité dynamique: (à 25 °C)	<10 mPa·s
-----------------------------------	-----------

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

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

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**10.4. Conditions à éviter**

aucune/aucun

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune information 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) n° 1272/2008**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## WEKO-S1

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 5 de 7

## Toxicité aiguë

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
14548-60-8	(Benzyloxy)methanol				
	orale	DL50 1700 mg/kg	Rat		
	cutanée	DL50 1000 - 2000 mg/kg	Rat		
	inhalation (4 h) aérosol	CL50 >0,501 mg/l	Rat		
78330-21-9	Fatty alcohol polyglycol ether (Polymer)				
	orale	DL50 >2000 mg/kg			
68920-66-1	Alkohols, C16-18 and C18-unsat. , ethoxylated				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Rat		
68439-49-6	Alkohole C16 _ C18, ethoxyliert				
	orale	ATE 500 mg/kg			

## Information supplémentaire référentes à des preuves

Le mélange est classé non dangereux selon la Directive 1999/45/CE.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

## 12.1. Toxicité

Le produit n'est pas: Écotoxique.

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
14548-60-8	(Benzyloxy)methanol					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 81,5 mg/l	96 h			
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r 17,7 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 43 mg/l	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)		
68920-66-1	Alkohols, C16-18 and C18-unsat. , ethoxylated					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 1- 10 mg/l	96 h	Danio rerio		ISO 7346
	Toxicité bactérielle aiguë	(10 -100 mg/l)				OCDE 209

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

N° CAS	Substance			
	Méthode	Valeur	d	Source
	Évaluation			
14548-60-8	(Benzyloxy)methanol			
	OCDE 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	100%	18	

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 6 de 7

Le produit n'a pas été testé.

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

N° CAS	Substance	Log Pow
14548-60-8	(Benzyloxy)methanol	0,3

**12.4. Mobilité dans le sol**

Le produit n'a pas été testé.

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

Le produit n'a pas été testé.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**L'élimination des emballages contaminés**

Rincer abondamment avec de l'eau. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR

Non

L'ENVIRONNEMENT:

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

Aucune information disponible.

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

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****Informations réglementaires UE**

2010/75/UE (COV):

0,28 %

**Information supplémentaire**

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**WEKO-S1**

Date de révision: 16.09.2021

Code du produit: 006636

Page 7 de 7

**Législation nationale**

Classe risque aquatique (D): 1 - présente un faible danger pour l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

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

**RUBRIQUE 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.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H412	Nocif 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.)*