



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition	12.01.2023
Date d'exécution	01.12.2022
Version	2.0 (fr)
remplace la version de	12.10.2022 (1.9)

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation Mehrzweckfett

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

Usage de la substance/du mélange

Lubrificateur

Remarque

UFI: DA9T-314P-UQ0R-001P

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

Producteur

F.W.Klever
Hauptstraße 20
D-84168 Aham
Téléphone +49 (0) 8744 96 99 10
Télécopie + 49 (0) 8744 96 99 96
E-mail info@ballistol.de
Site web www.ballistol.de

Service responsable de l'information:

Qualitätssicherung
Téléphone +49 (0) 8744 96 99 80

E-mail (personne compétente):

info@ballistol.de

*** 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

*** RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

Remarque

La substance est classée non dangereuse selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

2.2 Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

EUH208 contains Polysulfide, Di-tert-dodecyl-;Amine, C10-14-tert-Alkyl-. Can cause allergic reactions.

*** Remarque**

UFI: DA9T-314P-UQ0R-001P

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances

non applicable

3.2 Mélanges

Composants dangereux

n°CAS	N°CE	Nom de la substance	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
68425-15-0	270-335-7	Polysulfide, Di-tert-dodecyl-	0.3 < 1 pds %	Skin Sens. 1B; H317	
68955-53-3	701-175-2	Amine, C10-14-tert-Alkyl-	< 0.1 pds %	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	

Numéro d'enregistrement REACH	Nom de la substance
01-2119540516-41	Polysulfide, Di-tert-dodecyl-
01-2119456798-18	Amine, C10-14-tert-Alkyl-

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales

Dans tous les cas de doute ou si les symptômes sont présents, recherchez TAr ärftul

En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.
En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtamologiste.



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition	12.01.2023
Date d'exécution	01.12.2022
Version	2.0 (fr)
remplace la version de	12.10.2022 (1.9)

En cas d'ingestion

NE PAS faire vomir.
Appeler immédiatement un médecin.
Rincer la bouche abondamment à l'eau.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes

En cas de contact à long terme: Irritation de la peau
Dans certains cas, il peut arriver que les symptômes d'intoxication se produisent après un temps plus long / après plusieurs heures.
Troubles gastro-intestinaux

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyen d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Mousse
Poudre d'extinction
Dioxyde de carbone (CO2)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux
Monoxyde de carbone
Dioxyde de carbone (CO2)

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

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

Informations complémentaires

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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Utiliser un équipement de protection personnel.
Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure).
Ramasser mécaniquement et évacuer pour élimination.

6.4 Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail.

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Éviter de:

Contact avec les yeux

Contact avec la peau

Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

Nettoyage minutieux de la peau immédiatement après la manipulation du produit.

Après le travail, utiliser des produits pour les soins de la peau.

ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Aucune mesure particulière requise.

Classe de stockage

aucune classification

Matières à éviter

Ne pas stocker ensemble avec:

Agent oxydant

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.

Protect from sun, moisture and heat.

Protéger du gel.

Protéger du rayonnement direct du soleil.

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

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

n°CAS	N°CE	Agent	valeur limite au poste de travail
68425-15-0	270-335-7	Di(tert-dodecyl) polysulfide	300 inhalable aerosol [mg/m ³] Court terme(mg/m ³) 600 inhalable aerosol (CH)



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

8.2 Contrôle de l'exposition

Protection individuelle

Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

Protection des mains

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Wear suitable protective gloves. Recommended glove brands: EN ISO 374. Suitable material NBR (Nitrile rubber). Breakthrough time >480 min (thickness of glove material: 0.4mm).

Protection corporelle:

Vêtement de protection

Protection respiratoire

Approved respirator must be worn if aerosol or mist is present.

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

Mesures techniques pour éviter l'exposition

ne le laissez pas entrer dans le système d'égouts

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

Pâte

Couleur

marron clair

Odeur

caractéristique

Données de sécurité

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Seuil olfactif:	non déterminé		
Point de fusion/point de congélation	non déterminé		
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	non déterminé		
inflammabilité	non déterminé		
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé		
Point éclair	> 190 °C	EN ISO 2592	
Température d'auto-inflammabilité	non déterminé		
Température de décomposition			Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
pH	non déterminé		
Viscosité	non déterminé		
solubilité(s)	Solubilité dans l'eau		pratiquement insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	non déterminé		
Pression de vapeur	non déterminé		
Densité et densité relative	env. 0.9 g/cm ³ (15°C) pression 1013 mbar		
Densité de vapeur relative	non déterminé		
caractéristiques des particules	non déterminé		

9.2 Autres informations

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune donnée disponible

10.2 Stabilité chimique

Aucune donnée disponible

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter

Hitze

10.5 Matières incompatibles

Comburent, fortes

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

Données d'animaux

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité orale aiguë	612 mg/kg Espèce Rat		
Toxicité dermique aiguë	251 mg/kg Espèce Rat		
Toxicité inhalatrice aiguë	1.19 mg/L Espèce Rat Temps d'exposition 4 h		



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Méthode	Source, Remarque
		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Méthode	Source, Remarque
		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

Estimation/classification

Contains polysulfides, di-tertdodeycl-;amines, C10-14-tert-alkyl-. May cause allergic reaction.

Sensibilisation cutanée

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Dose / Concentration	Méthode	Source, Remarque
			Contains polysulfides, di-tertdodeycl-;amines, C10-14-tert-alkyl-. May cause allergic reaction.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Mutagenicité in vitro/génotoxicité		Based on the available data, the classification criteria are not met	

Cancerogénité

Données d'animaux

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Cancerogénité		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

Toxicité pour la reproduction

Données d'animaux

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Toxicité pour la reproduction		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt	



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

STOT SE 1 et 2

Données d'animaux

Dose efficace	Méthode	Effets spécifiques:	Organes concernés:	Source, Remarque
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie orale (exposition unique) Based on the available data, the classification criteria are not met
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie cutanée (exposition unique) Based on the available data, the classification criteria are not met
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par inhalation (exposition unique) Based on the available data, the classification criteria are not met

Autres informations

Based on the available data, the classification criteria are not met

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Données d'animaux

Dose efficace	Méthode	Effets spécifiques:	Organes concernés:	Source, Remarque
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie orale (exposition répétée) Based on the available data, the classification criteria are not met
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie orale (exposition répétée) Based on the available data, the classification criteria are not met
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie cutanée (exposition répétée) Based on the available data, the classification criteria are not met
				Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition par voie cutanée (exposition répétée) Based on the available data, the classification criteria are not met



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

Table with 5 columns: Dose efficace, Méthode, Effets spécifiques, Organes concernés, Source, Remarque. Contains toxicity data for inhalation exposure.

Autres informations

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Danger par aspiration

Remarque

Based on the available data, the classification criteria are not met

11.2 Informations sur les autres dangers

Autres informations

When properly used the product according to our experience and the information available to us caused no harmful effects.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique

Table with 4 columns: Toxicité aquatique, Dose efficace, Méthode, Évaluation, Source, Remarque. Lists aquatic toxicity data for various organisms.



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition 12.01.2023
Date d'exécution 01.12.2022
Version 2.0 (fr)
remplace la version de 12.10.2022 (1.9)

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

12.7 Autres effets nocifs

Autres informations écotoxicologiques

Informations complémentaires

lors de l'introduction adéquate de faibles concentrations dans une station d'épuration biologique adaptée, il n'y a pas de dysfonctionnements de l'activité de dégradation des boues activées.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

Code des déchets produit	Désignation des déchets
120112 *	déchets de cires et graisses

Élimination appropriée / Produit

Élimination conformément aux réglementations locales.

Élimination appropriée / Emballage

Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

Recycler les emballages des marchandises selon le système allemand DSD (Duales System Deutschland).

Remarque

Chiffons imprégnés souillés, papier ou autres matières organiques représentent un risque d'incendie et doivent être contrôlés, collectés et éliminés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport par voie terrestre (ADR/RID)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification	-	-	-
14.2 Nom d'expédition des Nations unies	-	-	-
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non	Non	Non



ES WIRKT.

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

Mehrzweckfett

Date d'édition	12.01.2023
Date d'exécution	01.12.2022
Version	2.0 (fr)
remplace la version de	12.10.2022 (1.9)

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée disponible

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

Aucune donnée disponible

Modes de transport

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Aucune donnée disponible

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications diverses

Respecter la législation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

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

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Indications de changement

* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente