



*Es wirkt!*

Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modifié 24.11.2014 (F) Version 5.9  
**Ballistol-Öl**

---

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial** Ballistol-Öl

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées Conditions d'utilisation recommandées

Nettoie, entretient, protège, lubrifie, s'infiltré dans de petites fissures, dissout et détache. Protège contre la rouille, huile pénétrante, spray de contact, protège les serrures du gel.

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

#### Fabricant

F.W.Klever  
Hauptstraße 20, D-84168 Aham  
Téléphone +49 (0) 8744 96 99 10, Fax + 49 (0) 8744 96 99 96  
E-Mail [info@ballistol.de](mailto:info@ballistol.de)  
Internet [www.ballistol.de](http://www.ballistol.de)

#### Service des renseignements

Qualitätssicherung  
Téléphone +49 (0) 8744 96 99 30  
E-mail (personne compétente):  
[info@ballistol.de](mailto:info@ballistol.de)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

#### Renseignements en cas d'urgence

Dr.Zettler (Werktags von 8.00 Uhr bis 16.00 Uhr) oder  
Giftnotrufzentrale 022819240  
Téléphone +49 (0) 8744 96 99 30  
Ce numéro n'est joignable que pendant les heures  
d'ouverture du bureau.

---

## SECTION 2: Identification des dangers

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

**Classification - 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

#### Indications complémentaires

La préparation est classé non dangereux dans le sens de la Directive 1999/45/EC.

**Classification - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

#### Indications complémentaires

Le mélange est classé non dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Étiquetage - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

Aucune information disponible.

### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.



*Es wirkt!*

Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modifié 24.11.2014 (F) Version 5.9  
**Ballistol-Öl**

---

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Remarques complémentaires

Pas des composants dangereux.

---

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Après inhalation

Assurer un apport d'air frais.

#### Après contact avec la peau

Aucune mesure particulière.

#### Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.

#### Après ingestion

Aucune mesure particulière.

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

Aucune information disponible.

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

#### Remarques s'adressant au médecin / traitement

Traitement symptomatique.

---

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

### 5.1. Moyen d'extinction

#### Agents d'extinction appropriés

mousse

poudre ABC

dioxyde de carbone

#### Moyens d'extinction inappropriés

jet d'eau

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

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:

Oxyde d'azote ( NOx )

Dioxyde de carbone

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Utiliser un appareil respiratoire indépendant (appareil isolé).



---

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

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

#### Personnel non formé pour les cas d'urgence

Sol très glissant suite au déversement du produit.

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

Ne pas laisser le produit déversé s'infiltrer dans le sol ni parvenir dans les eaux d'écoulement.

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

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel).

### 6.4. Référence à d'autres sections

Aucune information disponible.

---

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Précautions lors de la manipulation

Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.

#### Mesures générales de protection

Éviter de toucher avec les yeux.

#### Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

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

#### Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

#### Informations diverses relatives aux conditions de stockage

Température de stockage recommandée : température ambiante

#### Stabilité au stockage

correctement stocké le produit se conserve indéfiniment

**Classe de** 12  
**stockage (RFA)**

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

Aucune information disponible.

---

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune information disponible.

### 8.2. Contrôle de l'exposition

#### Protection des mains

La rangée de Ballistol était estimée dermatologique avec le "bien Beaucoup", c'est pourquoi, aucune protection à la main n'est nécessaire.

#### Protection des yeux

Si besoin: lunettes de protection



## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**aspect**

huileux

**Couleur**

jaunâtre

**Odeur**

caractéristique

**Seuil olfactif**

non déterminé

### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>valeur pH</b>	ca. 8				produit en émulsion dans l'eau.
<b>Température d'ébullition/plage d'ébullition</b>	non déterminé				
<b>Température de fusion / Point de congélation</b>	non déterminé				
<b>Point d'éclair</b>	55 °C				
<b>Vitesse d'évaporation</b>	non déterminé				
<b>Inflammation (à l'état solide)</b>	non déterminé				
<b>Inflammation (à l'état gazeux)</b>	non déterminé				
<b>Température d'inflammation</b>	non déterminé				
<b>Température d'auto-inflammation</b>	non déterminé				
<b>Limite inférieure d'explosibilité</b>	aucune				
<b>Limite supérieure d'explosibilité</b>	aucune				
<b>Pression de vapeur</b>	non déterminé				
<b>Densité relative</b>	0,884 g/ml	20 °C		1 atm	
<b>Densité de vapeur</b>	non déterminé				
<b>Solubilité dans l'eau</b>		20 °C		1 atm	émulsionnable
<b>Solubilité dans un autre produit</b>	non déterminé				



*Es wirkt!*

Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modifié 24.11.2014 (F) Version 5.9  
**Ballistol-Öl**

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>Coefficient de distribution (n-octanol/eau) (log P O/W)</b>	non déterminé				
<b>Température de décomposition</b>	non déterminé				
<b>Viscosité (cinématique)</b>	ca. 195 mm <sup>2</sup> /s	20 °C			
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucune information disponible.				
<b>Propriétés explosives</b>	Aucune information disponible.				
<b>9.2. Autres informations</b>	Aucune information disponible.				

## ! SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucune information disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Aucune information disponible.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune information disponible.

### 10.5. Matières incompatibles

#### Substances à éviter

Réagit au contact des agents d'oxydation forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

oxyde et dioxyde de carbone

### ! Informations diverses

Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage

Le produit n'a pas besoin d'être étiquetées comme inflammables comme L.2 de test est le règlement (CE) no. 1272/2008 échoué négative.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Hautement toxique/Irritation / sensibilisation

	Valeur/Evaluation	Espèces	Méthode	Remarque
<b>DL50 aiguë par ingestion</b>	aucune			



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modifié 24.11.2014 (F) Version 5.9  
**Ballistol-Öl**

	Valeur/Evaluation	Espèces	Méthode	Remarque
<b>DL50 aiguë par contact avec la peau</b>	aucune			
<b>CL50 aiguë par inhalation</b>	aucune			
<b>Irritation de la peau</b>	Non irritant.			lásd 8 fejezet "kesztyű"
<b>Irritation des yeux</b>	Faiblement irritant - étiquetage non obligatoire.			Les observations résultent de la pratique.
<b>Sensibilisation de la peau</b>	non sensibilisant			

#### Constatations empiriques

Ballistol huile est depuis plus de 100 ans par de nombreux consommateurs, entre autres, pour les soins de la peau et d'autres applications humaines, y compris utilisé en interne.

Rapports des incompatibilités, l'intoxication ou des effets toxiques chroniques ne sont pas disponibles..

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Aucune information disponible.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Taux d'élimination	Méthode d'analyse	Méthode	Evaluation
--------------------	-------------------	---------	------------

#### Biodégradabilité

Le produit est biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

### 12.6. Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Code déchets	Nom du déchet
13 02 07*	huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification facilement biodégradables

Les déchets dont signalés par un astérisque sont considérés comme des déchets dangereux conformément à la directive 2008/98/CE relative aux déchets dangereux.



#### Recommandations relatives à l'emballage

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.  
Bottle: retour par le DSD (Duales System Deutschland).

#### Remarques générales

Élimination des déchets selon les dispositions officielles

### SECTION 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numéro ONU	-	-	-
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	-	-	-

#### 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

Aucune information disponible.

#### Transport terrestre et navigation intérieure ADR/RID

UN 1268 ERDÖLDESTILLATE, N.A.G. (Butanole), 3,F1,III, 3 (D/E), ADR inclus 5 I: quantité limitée LQ7 (jusqu'à 30 kg/Versandstück) plus de 5 L : Bien de danger

#### Transport maritime IMDG

UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s. (Butanole), Klasse 3, VG III, (52°C c.c.), EmS F-E, S-E incluse 5 I: quantité limitée "LTD QTY" (jusqu'à 30 kg/Versandstück) plus de 5 L : Bien de danger

#### Transport aérien ICAO/IATA-DGR

matières fpl dangereuses UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s., Klasse 3.3, Groupe d'emballage III, Disposition d'emballage 309 (Passager) / 310 (Chargement)

### SECTION 15: Informations réglementaires

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

##### Réglementation nationale

Classe de danger pour l'eau 1 Auto-classification (RFA)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.



*Es wirkt!*

Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modifié 24.11.2014 (F) Version 5.9  
**Ballistol-Öl**

---

## **SECTION 16: Autres informations**

### **Utilisation recommandée et restrictions**

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

### **Informations diverses**

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.

Indications de changement: "!" = Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente. Version précédente: 5.8