

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINNESSIN HEY

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

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

**1.1 Identificateur de produit**

Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml

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

**Utilisations identifiées pertinentes**

biocide - répulsif

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

**Fournisseur**

Schweizer-Effax GmbH

**Rue :** Westring 24

**Code postal/Lieu :** 48356 Nordwalde

**Téléphone :** 02573 9373-0

**Télécopie :** 02573 9373-73

**Contact pour informations :** info@eimermacher.de  
www.eimermacher.de

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Giftnotruf Berlin  
Charité – Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin  
Haus VIII, UG  
Hindenburgdamm 30  
D-12203 Berlin  
+49(0)30/30686 700, Internat. INFOTRAC +1 3523233500

Schweizerischen Toxikologischen Informationszentrum (STIZ) Tel. 145

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

**Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquides inflammables : Catégorie 3 ; Liquide et vapeurs inflammables.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2 ; Provoque une sévère irritation des yeux.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

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

**Pictogrammes des risques**



Flamme (GHS02) · Point d'exclamation (GHS07)

**Mention d'avertissement**

Attention

**Mentions de danger**

# Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINNESS HEY SPORT LAWN

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

### Conseils de prudence

P102 Conserver hors de la portée des enfants.  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
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 être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P501 Éliminer le contenu / récipient dangereux ou point de collecte de déchets spéciaux.

### 2.3 Autres dangers

Aucune

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

ÉTHANOL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457610-43 ; N°CE : 200-578-6; N°CAS : 64-17-5

Poids : ≥ 25 - < 30 %  
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319  
Limites de concentrations spécifiques : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

1-Piperidinecarboxylic acid, 2-(2-hydroxyethyl)- 1-methylpropyl ester ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-0000016971-65 ; N°CE : 423-210-8; N°CAS : 119515-38-7

Poids : ≥ 15 - < 20 %  
Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

#### Indications diverses

Teneur des mentions de danger (phrases H et EUH): voir section 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Remarques générales

Des symptômes ne peuvent apparaître que quelques heures après l'exposition, faire une surveillance médicale pendant au moins 48h après l'accident.

#### En cas d'inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de perte de conscience, mettre la victime en décubitus latéral et consulter un médecin.

#### En cas de contact avec la peau

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, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtalmologiste.

#### En cas d'ingestion

En cas d'ingestion accidentelle, faire boire immédiatement: Eau Appeler immédiatement un médecin.

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

Maux de tête Nausée État semi-conscient

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

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINESSIN HEY

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

**nécessaires**

Aucune

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) Poudre d'extinction Brouillard d'eau mousse résistante à l'alcool Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit Jet d'eau de forte puissance

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

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.

**5.3 Conseils aux pompiers**

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

Combinaison complète de protection Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**5.4 Indications diverses**

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

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

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

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

**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**

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

**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**

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter de: génération/formation d'aérosols

**Mesures de protection**

**Mesures de lutte contre l'incendie**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique.

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

Protéger contre Radiations UV/rayonnement solaire Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

**Conseils pour le stockage en commun**

**Classe de stockage (TRGS 510) :** 3

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

Aucune

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail

ÉTHANOL ; N°CAS : 64-17-5

Type de valeur limite (pays d'origine) : TRGS 900 ( D )  
Valeur seuil : 200 ppm / 380 mg/m<sup>3</sup>  
Limitation de crête : 4(II)  
Remarque : Y  
Version : 27.10.2020

POLYETHYLENE GLYKOLS 200 - 400 ; N°CAS : 25322-68-3

Type de valeur limite (pays d'origine) : TRGS 900 ( D )  
Paramètre : E: fraction inhalable  
Valeur seuil : 200 mg/m<sup>3</sup>  
Limitation de crête : 2(II)  
Remarque : Y  
Version : 27.10.2020

#### Valeurs de référence DNEL/PNEC

##### DNEL/DMEL

ÉTHANOL ; N°CAS : 64-17-5

Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)  
Voie d'exposition : Inhalation  
Fréquence d'exposition : À long terme  
Valeur seuil : 114 mg/m<sup>3</sup>  
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)  
Voie d'exposition : Dermique  
Fréquence d'exposition : À long terme  
Valeur seuil : 206 mg/kg  
Facteurs de sécurité : jour(s)  
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Consommateur)  
Voie d'exposition : Par voie orale  
Fréquence d'exposition : À long terme  
Valeur seuil : 87 mg/kg  
Facteurs de sécurité : jour(s)  
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Salarié)  
Voie d'exposition : Inhalation  
Fréquence d'exposition : À long terme  
Valeur seuil : 950 mg/m<sup>3</sup>  
Type de valeur limite : DNEL/DMEL (Salarié)  
Voie d'exposition : Dermique  
Fréquence d'exposition : À long terme  
Valeur seuil : 343 mg/kg  
Facteurs de sécurité : jour(s)

##### PNEC

ÉTHANOL ; N°CAS : 64-17-5

Type de valeur limite : PNEC (Eaux, Eau douce)  
Valeur seuil : 0,96 mg/l  
Type de valeur limite : PNEC (Eaux, Eau de mer)  
Valeur seuil : 0,79 mg/l  
Type de valeur limite : PNEC (Sédiment, eau douce)

# Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINNESSIN HEY SPORT LAIT

Nom commercial du produit : Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
Mise à jour : 12.04.2022  
Date d'édition : 18.05.2022

Version (Révision) : 10.0.0 (9.0.0)

Valeur seuil : 3,6 mg/kg  
Type de valeur limite : PNEC (Sédiment, eau de mer)  
Valeur seuil : 2,9 mg/kg  
Type de valeur limite : PNEC (Terre)  
Valeur seuil : 0,63 mg/l  
Type de valeur limite : PNEC (Intoxication secondaire)  
Valeur seuil : 0,38 g/kg

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Protection individuelle

#### Protection yeux/visage



Lunettes avec protections sur les côtés DIN EN 166

### Protection de la peau

#### Protection des mains



Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste.

**Matériau approprié** : CR (polychloroprènes, caoutchouc chloroprène) Caoutchouc butyle NBR (Caoutchouc nitrile)

**Caractéristiques exigées** : 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.

**Temps de pénétration (durée maximale de port)** : 480 min

**Épaisseur du matériau des gants** :  $\geq 3$  mm

#### Protection corporelle

Vêtement de protection.

### Protection respiratoire

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

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect** : Liquide

**Odeur** : Alcool

#### Caractéristiques en matière de sécurité

<b>État</b> :		Liquide
<b>Point de fusion/point de congélation</b> :		°C
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> :	( 1013 hPa ) <	100 °C
<b>Température de décomposition</b> :		non déterminé
<b>Point éclair</b> :		27 °C
<b>Température d'auto-inflammabilité</b> :		non applicable
<b>Limite inférieure d'explosivité</b> :		non applicable
<b>Limite supérieure d'explosivité</b> :		non applicable
<b>Pression de la vapeur</b> :	( 50 °C )	non applicable
<b>Densité</b> :	( 20 °C )	0,93 - 0,95 g/cm <sup>3</sup>
<b>Test de séparation des solvants</b> :	( 20 °C )	100 %

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINESSIN HEY

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

<b>Solubilité dans l'eau :</b>	( 20 °C )	0 - 100	Pds %
<b>Solubilité dans les corps gras :</b>	( 20 °C )	Non déterminé.	
<b>pH :</b>			
<b>log P O/W :</b>		non déterminé	
<b>Temps d'écoulement :</b>	( 20 °C )	non déterminé	DIN gobelet 4 mm
<b>Viscosité :</b>	( 20 °C )	non déterminé	
<b>Seuil olfactif :</b>		non déterminé	
<b>Densité relative de la vapeur :</b>	( 20 °C )	non déterminé	
<b>Vitesse d'évaporation :</b>		non déterminé	
<b>Teneur en COV maximale (CE) :</b>		28,7	Pds %
<b>Solides inflammables :</b>	Non applicable.		
<b>Gaz inflammables :</b>	Non applicable.		
<b>Liquides comburants :</b>	Négligeable.		
<b>Propriétés explosives :</b>	Non applicable.		

## 9.2 Autres informations

Aucune

## 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 chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

### 10.4 Conditions à éviter

Forte chaleur. Radiations UV/rayonnement solaire

### 10.5 Matières incompatibles

Comburant, fortes.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

#### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Corrosion

##### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

##### Cancerogénité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINNESSIN HEY

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2 Informations sur les autres dangers**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible.

**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**

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 information disponible.

**12.7 Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**12.8 Autres informations écotoxicologiques**

**Informations complémentaires**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

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

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Éliminer en observant les réglementations administratives.

**13.2 Informations complémentaires**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

UN 1170

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

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

ÉTHANOL EN SOLUTION

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINNESSIN HEY SPORT LAWI

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

**Transport maritime (IMDG)**

ETHANOL, SOLUTION

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)**

ETHANOL, SOLUTION

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

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

**Classe(s) :** 3  
**Code de classification :** F1  
**Danger n° (code Kemler) :** 30  
**Code de restriction en tunnel :** D/E  
**Dispositions particulières :** LQ 5 I · E 1  
**Étiquette de danger :** 3

**Transport maritime (IMDG)**

**Classe(s) :** 3  
**Numéro EmS :** F-E / S-D  
**Dispositions particulières :** LQ 5 I · E 1  
**Étiquette de danger :** 3

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Classe(s) :** 3  
**Dispositions particulières :** E 1  
**Étiquette de danger :** 3

**14.4 Groupe d'emballage**

III

**14.5 Dangers pour l'environnement**

**Transport par voie terrestre (ADR/RID) :** Non

**Transport maritime (IMDG) :** Non

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR) :** Non

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

Aucune

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

Le transport en conteneur pour vrac est interdit selon le Code IMDG.

**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**

**Réglementations EU**

**Autorisations et limites d'utilisation**

**Limites d'utilisation**

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n° : 3, 40

**Directives nationales**

Directive Biocides ((EU) No. 528/2012)

**Classe risque aquatique (WGK)**

Classification selon AwSV - Classe : 1 (Présente un faible danger pour l'eau.)

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006**  
**(REACH)**

**SCHWEIZER-EFFAX** since 1906

Effol DERBY Jockey effax KINESSIN HEY LAM

**Nom commercial du produit :** Effol Horsefly-Blocker + Herbs 750 ml  
**Mise à jour :** 12.04.2022  
**Date d'édition :** 18.05.2022

**Version (Révision) :** 10.0.0 (9.0.0)

**16.1 Indications de changement**

02. Classification de la substance ou du mélange · 02. Éléments d'étiquetage · 02. Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] · 03. Composants dangereux · 03. Autres composants · 07. Conseils pour le stockage en commun - Classe de stockage · 08. Valeurs limites au poste de travail · 11. Toxicité aiguë · 11. Corrosion cutanée/irritation cutanée · 11. Lésions oculaires graves/irritation oculaire · 11. Sensibilisation respiratoire ou cutanée · 11. Cancérogénité · 11. Mutagénicité sur les cellules germinales · 11. Toxicité pour la reproduction · 11. Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique · 11. Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée · 11. Danger par aspiration · 12. Toxicité aquatique · 15. Sum substances WGK

**16.2 Abréviations et acronymes**

Aucune

**16.3 Références littéraires et sources importantes des données**

Aucune

**16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

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

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

**16.6 Indications de stage professionnel**

Aucune

**16.7 Informations complémentaires**

Aucune

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.