

conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 1 de 10

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

#### 1.1. Identificateur de produit

REMAXX DEMONTAGE FLUID

Art.-No.

593 5541, 593 5558, 593 5565

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

## Utilisation de la substance/du mélange

Matériel pour démonter les pneus

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

Société: REMA TIP TOP AG
Rue: Gruber Strasse 65
Lieu: D-85586 Poing

Téléphone: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Service responsable: Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité:

sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

ORFILA (INRS): + 33 1 45 42 59 59

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

## Règlement (CE) nº 1272/2008

Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 3; H412

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

## Règlement (CE) nº 1272/2008

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

octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

Mention Attention

d'avertissement:

Pictogrammes:



# Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

## 2.3. Autres dangers



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 2 de 10

Conformément au règlement (CE) n ° 1907/2006 (REACH), ce produit ne contient aucune substance PBT / vPvB.

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

# **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

## 3.2. Mélanges

## Caractérisation chimique

Solution aqueuse

## Composants dangereux

Nº CAS	Substance			
	N° CE	Nº Index	Nº REACH	
	Classification SGH			
52-51-7	bronopol (INN); 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol			< 0,1 %
	200-143-0	603-085-00-8	01-2119980938-15	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H312 H302 H315 H318 H335 H400 H411			
26530-20-1	octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

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

Nº CAS	N° CE	Substance	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
52-51-7	200-143-0	bronopol (INN); 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	< 0,1 %
	dermique: ATE = 1100 mg/kg; par voie orale: ATE = 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10		
26530-20-1	247-761-7	octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one	< 0,1 %
	orale: ATE 125 Aquatic Acute 1	ATE 0,27 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: ATE 311 mg/kg; par voie 5 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 ; H400: M=100 : 1; H410: M=100	

# **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

# 4.1. Description des mesures de premiers secours

# Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas de malaise consulter un médecin.

## Après inhalation

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation de fumées de surchauffe ou de combustion.

### Après contact avec la peau

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

## Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire, y compris sous les paupières.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

### **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 3 de 10

# Après ingestion

Ne pas faire vomir.

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Consulter un médecin.

Il faut que la décision de faire ou de ne pas faire vomir soit prise par le médecin.

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

Peut provoquer une allergie cutanée.

Une exposition répété ou prolongée peut provoquer une irritation des yeux et de la peau.

## 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

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

## Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

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

En cas d'incendie, les gaz suivants peuvent se former et se dégager :

Traces de

Vapeurs nitreuses (NOx)

## 5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Vêtement de protection.

## Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

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

## Remarques générales

Veiller à assurer une aération suffisante.

Tenir à l'écart les personnes non autorisées.

### Pour les non-secouristes

Ne pas respirer les vapeurs.

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

### Pour les secouristes

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.

# 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

# Pour la rétention

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).

## Pour le nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel).

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.



REMA TIP TOP AG

conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

### REMAXX DEMONTAGE FLUID

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 4 de 10

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Observer les prescriptions préventives (voir paragraphes 7 et 8). Informations concernant l'élimination: voir chapitre 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

## Consignes pour une manipulation sans danger

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés.

## Préventions des incendies et explosion

Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

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

### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

Matériel pour démonter les pneus

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

### Conseils supplémentaires

Le produit ne contient pas de substances pour lesquelles une valeur limite d'exposition professionelle a été établie en concentrations au dessus des limites.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

## Contrôles techniques appropriés

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

## Mesures d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

## Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection (EN 166).

### Protection des mains

Gants protecteurs à résistance chimique en caoutchouc naturel, epaisseur de la couche minimum 0.6 mm, résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes, par exemple gant protecteur <Lapren 706> de la société KCL (www.kcl.de).

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

## Protection de la peau

Vêtements de protection à manches longues (DIN EN ISO 6530)

### Protection respiratoire

N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

# **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 5 de 10

# RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

I Iddat mhyraiau.a.		ues essentielles	
L'état physique: Couleur:	Liquide Bleu-vert		
Couleur: Odeur:	Faible		
Oddui.	เ สเมเซ		Testé selon la méthode
nl I Valour		7.4	reste seion la memode
pH-Valeur:		7,4	
Modification d'état			
Point de fusion/point de congélation:		n.d.	
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	ו	n.d.	
et intervalle d'ebuillion. Point de sublimation:		n.a.	
Point de ramollissement:		n.d.	
Point d'éclair:			
Combustion entretenue:		n.a. Pas de combustion auto-entretenue	
Inflammabilité		i do de compustion auto-entretende	
solide/liquide:		n.a.	
Dangers d'explosion		ma.	
Produit non explosif.			
Limite inférieure d'explosivité:		n.a.	
Limite supérieure d'explosivité:		n.a.	
Température d'auto-inflammation:		n.a.	
Température d'inflammation spontanée			
solide:		n.a.	
gaz:		n.a.	
Température de décomposition:		n.d.	
Propriétés comburantes Non oxyder.			
Pression de vapeur: (à 20 °C)		24 hPa	
Densité (à 20 °C):		1,06 g/cm³	
Densité apparente:		n.a.	
Hydrosolubilité: (à 15 °C)		Complètement miscible	
Solubilité dans d'autres solvants n.d.			
Coefficient de partage n-octanol/eau:		n.d.	
Viscosité dynamique:		n.d.	
Viscosité cinématique:		n.d.	
Durée d'écoulement: (à 20 °C)			4 DIN/ISO 2431
Densité de vapeur relative:		n.d.	
Taux d'évaporation:		n.d.	
Épreuve de séparation du solvant:		0 %	
Epreuve de separation du solvant: Teneur en solvant:		0 %	



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

### **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 6 de 10

## 9.2. Autres informations

Donnée non disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

## 10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

### 10.4. Conditions à éviter

Donnée non disponible

## 10.5. Matières incompatibles

Pas de produits incompatibles à être spécialement mentionnés.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connus.

# **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.

Absence de données toxicologiques.

### ETAmél calculé

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 5 mg/l

## Irritation et corrosivité

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

## Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one)

### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques 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.

# Information supplémentaire référentes à des preuves

La classification a été effectuée par calcul d'après de la Règlement (CE) No 1272/2008.

# 11.2. Informations sur les autres dangers

# Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible

### **Autres informations**

Une exposition répété ou prolongée peut provoquer une irritation des yeux et de la peau.

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité





conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

### **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 7 de 10

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.

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

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible

## 12.4. Mobilité dans le sol

Donnée non 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

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

### 12.7. Autres effets néfastes

Pollue faiblement l'eau.

### Information supplémentaire

Ne pas déverser dans les eaux de surface.

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

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

### Recommandations d'élimination

Peut être incinéré, si les réglementations locales le permettent.

Si possible le recyclage est préférable l'élimination.

## Code d'élimination des déchets - Produit

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

## L'élimination des emballages contaminés

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

## **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 Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport de l'ONU: transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport: transport.

14.4. Groupe d'emballage: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numéro ONU: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

**REMAXX DEMONTAGE FLUID** 

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 8 de 10

14.2. Désignation officielle de

transport de l'ONU:

14.3. Classe(s) de danger pour le

transport:

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

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.

Transport maritime (IMDG)

14.1. Numéro ONU: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

14.2. Désignation officielle de

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

transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le

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

transport: 14.4. Groupe d'emballage:

transport de l'ONU:

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

transport.

Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numéro ONU: Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de

transport.

14.2. Désignation officielle de

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

transport de l'ONU:

transport.

14.3. Classe(s) de danger pour le

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

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

DANGERFUX POUR Non

L'ENVIRONNEMENT:

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

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

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

# 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

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 75

2004/42/CE (COV):

Indications relatives à la directive

2012/18/UE (SEVESO III):

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

Législation nationale

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des

> jeunes travailleurs (94/33/CE). Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les

femmes enceintes ou allaitant.

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



conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 9 de 10

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

### **Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,6,7,11,12.

## Abréviations et acronymes

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

## Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP]

elacomodici de melangos el modicas a statadalen almos colon le regionicite (ez) il rizrizzos [ezi ]				
Classification	Procédure de classification			
Skin Sens. 1A; H317				
Aquatic Chronic 3; H412	Méthode de calcul			

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

H301	l oxique en cas d'ingestion.	
H302	Nocif en cas d'ingestion.	
H311	Toxique par contact cutané.	
H312	Nocif par contact cutané.	
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.	
H315	Provoque une irritation cutanée.	
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	
H318	Provoque de graves lésions des yeux.	
H330	Mortel par inhalation.	
H335	Peut irriter les voies respiratoires.	
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
EUH071	Corrosif pour les voies respiratoires.	



Date d'impression: 02.06.2023



## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) nº 1907/2006

## **REMAXX DEMONTAGE FLUID**

Date de révision: 02.06.2023 Code du produit: 00156-0070 Page 10 de 10

## Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veuillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

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