

## 1. Identification du produit et de la société

### Nom commercial

Stihl PD 60 Détartrant pour serpentins de chaudières  
Art.n\* 0797 010 2039

### but d'utilisation

Détartrant pour serpentins de chaudières

### Société

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Badstr. 115  
D-71336 Waiblingen  
Tel: +49 (0)7151-26-3237  
Fax: +49 (0)7151-26-8-3237  
info@stihl.com

Domaine qui fournit les informations:  
Produktmanagement Forsttechnik  
Tel: +49 (0) 7151-26-3237  
Fax: +49 (0)7151-26-83237

Renseignement en cas d'urgence:  
ORFILA 01 45 42 59 59

## 2. Identification des dangers

Provoque des brûlures.

## 3. Composition/information sur les composants

### Caractérisation chimique

Tensides, ether du glycoles et acide en solution aqueuse.

### Composants dangereux

CAS N°	EINECS N°	concentration	sym.danger	phrases-R
Nom de la matière dangereuse				
7664-38-2	231-633-2	<20 % C		R34
acide phosphorique				
		<5 % Xi		R41
tensides nonionic				
812-00-0	polymer	<5 % C		R34
acide phosphorique ester				
		<2 % Xi		R36
composé d'azote				
69011-36-5	polymer	<2 % Xn		R22, R41
Glycolether				
		<5 % Xi		R36
alcohol				

#### 4. Premiers secours

Mesures de premiers-secours / indications générales  
ôter les vêtements souillés.

Mesures de premiers-secours / après inhalation  
Assurer un apport d'air frais.

Mesures de premiers-secours / après contact cutané  
En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau.

Mesures de premiers-secours / après contact oculaire  
en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste

Mesures de premiers-secours / après ingestion  
ne pas faire vomir  
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Assurer un traitement médical.

#### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction approprié  
Produit non combustible; choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants

Agent d'extinction non approprié pour raisons de sécurité  
aucune

#### 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de protection de l'environnement  
Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.  
Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

Procédé de nettoyage/récupération  
Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant universel).  
Éliminer les résidus par rinçage à l'eau.

#### 7. Manipulation et stockage

##### Manipulation

Indications pour l'utilisation en toute sûreté  
Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion  
aucune mesure spéciale n'est nécessaire

##### Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs  
Empêcher les infiltrations dans le sol.  
Prévoir un sol résistant aux acides.

Indications concernant les stockages en commun  
Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

Données complémentaires concernant les conditions de stockage  
Maintenir les récipients hermétiquement fermés.  
Protéger du gel.  
Température de stockage recommandée: 20°C.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Composants dont utilisation sur lieu de travail doit être contrôlée:

CAS N°	EINECS N°	valeur limite	Nom de la matière dangereuse
7664-38-2	231-633-2	Valeur limites indica	acide phosphorique
		1 mg/cm <sup>3</sup>	

## Equipement de protection individuel

Protection des mains  
gants en latex  
temps de résistance des gants:>120 min

lunettes assurant une protection complète des yeux

avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Identité d'entreprise

Etat : liquide

Couleur: incolore

Odeur : caractéristique

### Données importantes pour la sécurité

point d'ébullition 100 °C

Point d'éclair: ---- °C  
Méthode :

Densité: 20 °C 1,09 g/ml

Solubilité dans l'eau  
à 20°C 100%

valeur du pH: 10 g/l eau (20°C) 1,5-2,5  
Valeur du pH: concentré (20°C) 0,1 - 1,0

durée d'écoulement bei 20°C 10 - 15 sec  
méthode: DIN EN ISO 2431

### Données complémentaires

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactions dangereuses

pas de réaction dangereuse connue

### Produits de décomposition dangereux

pas de produit de décomposition dangereux connu.

## 11. Informations toxicologiques

absence de données toxicologiques

## 12. Informations écologiques

Les substances tensioactives contenues dans le produit satisfont aux exigences de la réglementation européenne sur les détergents ( EC/648/2004) pour la biodégradabilité ultime des tensioactifs dans les détergents.

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

Elimination/ produit  
Conformément à la réglementation en matière d'élimination des déchets, doit être évacué vers un centre de traitement des déchets approprié ou une installation spécifique de combustion industrielle.

Code

20 01 14

Elimination / emballage non nettoyé  
15 01 10

## 14. Informations relatives au transport

Transport terrestre / camion / international / remarque

ADR/RID/GGVSE 8 PG:III

liquide corrosif, n.s.a. (acide phosphorique/ester de acide phosphorique)

Etiquetages 8

LQ 7

Tunnel-code: (E)

UN-No. 1760

Transport maritime / remarque

IMDG/GGVSee-class 8

Marine pollutant --

corrosive liquid, n.o.s.(phosphoricacid/phosphoricacidester)

IMDG-PACK.GROUP: III UN-Nr.: 1760

Transport aérien / remarque

ICAO/IATA-DGR : 8

UN N° : 1760

ICAO-PACK.GROUP: III

corrosive liquid, n.o.s.(phosphoricacid/phosphoricacidester)

614705 ONLY CARGO AIRCRAFT

## 15. Informations réglementaires

Classification

Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur

Symbole de danger

C Corrosif

Phrases-R

R34

Provoque des brûlures.

Phrases-S

S2

Conserver hors de la portée des enfants.

S24/25

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S26

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

S36/37/39

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

S46

En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Classe de danger pour les eaux / source  
seulement pour l'Allemagne

Autres prescriptions, restrictions et interdictions

## 16. Autres informations

Liste des termes de sécurité classés au pont 3 de la composition

R22 Nocif en cas d'ingestion

R34 Provoque des brûlures

R36 Irritant pour les yeux

R41 Risque de lésions oculaires graves

Ces renseignements correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Ils sont destinés à décrire nos produits du point de vue des normes de sécurité, et n'ont par conséquent pas l'ambition de garantir des qualités particulières.