

# SICHERHEITSDATENBLATT

Entspricht der EU Verordnung EC 1907/2006 und deren Anpassungen

## Grillex Hi-Temp

Datum der Überarbeitung : 30 Mai 2014

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktname **Grillex Hi-Temp**

Verwendung des Produkts Grillreiniger

Das Produkt ist für die professionelle Anwendung bestimmt

#### Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller/  
Händler/  
Importeur **Assindia Chemie GmbH**  
**Wilhelm-Tenhagen-Str. 14**  
**46240 Bottrop**  
**Tel. 02041-709560**  
**Fax 02041-7095629**  
**Mail info@assindia.de**  
**www.assindia.de**

Informationszentrale für Vergiftungsfälle : **0551 19240 (Giftinformationszentrum-Nord (GIZ-Nord) Göttingen)**

### 2. Mögliche Gefahren

Das Produkt ist gemäss Richtlinie 1999/45/EG und ihren Anhängen nicht als gefährlich eingestuft.

Einstufung : Nicht eingestuft.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### Inhaltsstoffangabe gemäß Detergentienverordnung 648/2004 EG:

Keine Inhaltsstoffangaben (gemäß Detergentienverordnung 648/2004/EG).

Stoff/Zubereitung : Zubereitung

Name des Inhaltsstoffs	EINECS	CAS	%	Einstufung
Alkalien Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen R-Sätze	209-529-3	584-08-7	10 - 20	Xi; R36/37/38 [1]

Es sind keine zusätzliche Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich

[2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert

[3] PBT-Stoff

[4] vPvB-Stoff

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen** : Betroffene Person an die frische Luft bringen. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Sofort einen Arzt verständigen.
- Verschlucken** : Den Mund mit Wasser ausspülen. Betroffene Person an die frische Luft bringen. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sofort einen Arzt verständigen.
- Hautkontakt** : Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Sofort einen Arzt verständigen.
- Augenkontakt** : Sofort einen Arzt verständigen. Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben.

**Besondere Behandlungen** : Nicht verfügbar.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Löschmittel - Geeignet** : Im Brandfall Sprühwasser (Nebel), Schaum, Löschpulver oder CO<sub>2</sub> einsetzen.
- Löschmittel - Ungeeignet** : Keine bekannt.
- Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** : Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.
- Umweltschutzmaßnahmen** : Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.
- Kleine freigesetzte Menge** : Mit Wasser verdünnen und aufnehmen falls wasserlöslich oder mit einem inerten, trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben.
- Grosse freigesetzte Menge** : Eintritt in Kanalisation, Gewässer, Keller oder geschlossene Bereiche vermeiden. Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in einen dafür vorgesehenen Behälter geben (siehe Abschnitt 13).

**Hinweis:** Siehe Abschnitt 8 für persönliche Schutzausrüstung und Abschnitt 13 für Informationen zur Abfallentsorgung.

## 7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung** : Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht einnehmen. Wenn das Material bei normalem Gebrauch eine Gefahr für die Atemwege darstellt, nur bei ausreichender Belüftung verwenden oder einen geeigneten Atemschutz tragen. Von Säuren fernhalten. Nach Umgang stets die Hände gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Lagerung** : Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (vergleiche Sektion 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Von Säuren getrennt halten. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.  
Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 0 und 50°C
- Verpackungsmaterialien**
- Empfohlen** : Originalbehälter verwenden.
- Lagerklasse** : 12

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

Expositionsgrenzwerte : Nicht verfügbar.

**Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz** :  Wenn die Arbeiter einer Konzentration über dem Grenzwert ausgesetzt sind, müssen sie geeignete und zugelassene Atemschutzgeräte tragen.

**Atemschutz (EN 143, 14387)** :  Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts ist keine Atemschutzmaske erforderlich.

**Handschutz (EN 374)** :  Keine besonderen Empfehlungen.

**Augenschutz (EN 166)** :  Keine besonderen Empfehlungen.

**Körperschutz (EN 14605)** :  Keine besonderen Empfehlungen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben****Aussehen**

**Physikalischer Zustand** :  Flüssigkeit. [Flüssigkeit.]

**Farbe** : Gelb. [Hell]

**Geruch** : Geruchlos.

**Wichtige Angaben zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt**

**pH** : 11.5 (100%)

**Siedepunkt** : Nicht verfügbar.

**Schmelzpunkt** : Nicht verfügbar.

**Flammpunkt** :  100°C

**Entzündbarkeit (Feststoff, Gas)** : Nicht anwendbar.

**Explosionseigenschaften** : Nicht anwendbar.

**Explosionsgrenzen** : Nicht anwendbar.

**Oxidationseigenschaften** : Nicht verfügbar.

**Dampfdruck** : Nicht anwendbar.

**Relative Dichte** : 1.251 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**Löslichkeit** :  Nicht verfügbar.

**Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient** : Nicht anwendbar.

**Viskosität** : Nicht verfügbar.

**Dampfdichte** : Nicht verfügbar.

**Verdunstungsrate (Butylacetat = 1)** : Nicht anwendbar.

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Stabilität** : Stabil unter normalen Bedingungen.

**Zu vermeidende Stoffe** :  Reaktiv oder inkompatibel mit den folgenden Stoffen: Säure.  
Nicht-reaktiv oder kompatibel mit den folgenden Stoffen: organische Stoffen, Metallen., Laugen und Feuchtigkeit.  
Nicht mit anderen Produkten mischen.

**11. Toxikologische Angaben****Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit**

- Einatmen :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Verschlucken :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Hautkontakt :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Augenkontakt :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Kanzerogenität :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Mutagenität :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
 Reproduktionstoxizität :  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**12. Umweltspezifische Angaben****Ökotoxizität**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig bezüglich umweltgefährlicher Eigenschaften gemäss der EG Direktive 1999/45/EC.

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in diesem Produkt enthaltenen Tenside sind gemäß den Anforderungen der Detergentienverordnung 648/2004 EG biologisch abbaubar.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

- Entsorgungsmethoden :  Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Vollständig entleerte Verpackungen können über Wertstoffsammelstellen entsorgt werden. Verpackung nur restentleert der Wiederverwertung zuführen.

- Abfallschlüsselnummer : 200115\*

**14. Angaben zum Transport****Internationale Transportvorschriften**

Vorschriften	UN-Nummer	Versandbezeichnung	Klasse	Verpackungsgruppe	Etikett
<b>ADR/RID-Klasse</b>	Nicht unterstellt.	-	-	-	
<b>IMDG-Klasse</b>	Not regulated.	-	-	-	

Beachten Sie besondere Packanforderungen beim Lufttransport.

**15. Angaben zu Rechtsvorschriften****EU-Verordnungen**

- R-Sätze** : Dieses Produkt ist gemäss EU-Gesetzgebung nicht eingestuft.

**Nationale Vorschriften**

- Wassergefährdungsklasse** : 1 Anhang Nr. 4

## **16. Sonstige Angaben**

**Vollständiger Wortlaut der R-Sätze auf die in Abschnitt 2 und 3 verwiesen wird - Deutschland** : R36/37/38- Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

### **Historie**

**Druckdatum** : 30.05.2014

**Datum der Überarbeitung** : 30.05.2014

**Version** : 2

**Erstellt durch** : Assindia Chemie GmbH

### **Hinweis für den Leser**

*Die vorgenannten Informationen sind nach unserem besten Wissen korrekt in Bezug auf die zur Herstellung der Produkte im Ursprungsland verwendete Rezeptur. Da sich Daten, Standards und Regularien ändern können und die Nutzungs- und Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keine Garantie für die Vollständigkeit oder fortlaufende Richtigkeit der Informationen geben.*

Version 2

Seite: 5/5