

# EG-Sicherheitsdatenblatt

[ 91 / 155 EWG ]

Druckdatum: 16.02.2007

Version: 1

## 1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

#### Handelsname

Grillreiniger, VC-243

### Angaben zum Hersteller / Lieferant

#### Herstellerfirma

PPUH VOIGT Sp. z o. o.  
ul. Jordana 90  
PL 41-813 Zabrze  
POLAND

#### Generalvertretung:

AMSA Reinigungstechnik  
Bremland 7  
D 24857 Fahrdorf

#### Notfallauskunft

tel. 04621-93530

fax: 04621-935316

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung:

Wässrige Lösung von Alkali, anionischen Tensiden und Alkoholen.

#### Inhaltsstoffe (gem. 648/2004/EG)

Natriumhydroxid, <5% nichtionische Tenside, <5% anionische Tenside,  
Lösungsvermittler, Hilfs- und Farbstoffe

#### Rechtliche Vorschriften und Empfehlungen:

Ätzend

CAS-Nr.	Bezeichnung	%	Kennbuchstabe	R-Sätze
1310-73-2	Natriumhydroxid 2-	15.0-20.0	C	R 35
141-43-5	Aminoethanol	3.0-6.0	Xn	R 20, R 36/37/38

## 3. Mögliche Gefahren

#### Gefahrenbezeichnung:

Ätzend

#### Gefahrensymbol:

C

#### R-Sätze:

R35-Verursacht schwere Verätzungen.

#### S-Sätze:

2-Darf nicht in die Hände von Kindern gelang

20/21-Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Seite 2, VC-243

24/25-Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

26-Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
28-Bei Berührung mit der Haut abwaschen mit viel Wasser.

S36/37-Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

45-Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich Etikett vorzeigen).

S46-Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt:

Keine

Zusätzliche Angaben:

Die Klassifizierung entspricht aktuellen EU-Listen.

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise:

Nach Verschlucken viel Wasser nachtrinken lassen, Erbrechen vermeiden, Aspirationsgefahr.

nach Einatmen:

Für Frischluftzufuhr sorgen.

nach Hautkontakt:

Mit viel Wasser abspülen.

nach Augenkontakt:

Einige Minuten mit fließendem Wasser spülen..

nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt konsultieren.

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:**

Geeignete Löschmittel:

Wasser, Maßnahmen auf Umgebung abstimmen.

Besondere Schutzausrüstung:

Keine

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Nicht erforderlich

Umweltmaßnahmen:

Mit viel Wasser verdünnen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und einer ordnungsgemäßen

Entsorgung zuführen.

---

**7. Handhabung und Lagerung**

Handhabung:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Lagerung:

Nicht zusammen lagern mit: Säuren, Chlorkohlenwasserstoffen, Metalle

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

VCI-Lagerklasse:

8, Ätzende Stoffe

VbF-Klasse:

Enfällt

---

**8. Persönliche Schutzausrüstungen**

Atemschutz:

nicht erforderli

Hautschutz:  
Gummihandschuhe tragen.  
Augenschutz:  
Beim Einfüllen Schutzbrille tragen.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:  
flüssig  
Farbe:  
braun  
Geruch  
Eigengeruch  
Schmelzpunkt:  
nicht bestimmt.  
Siedepunkt:  
nicht bestimmt.  
Flammpunkt:  
nicht anwendbar.  
Dichte: cm<sup>3</sup>  
bei 20 °C - 1.200  
Löslichkeit in Wasser:  
vollständig mischbar.  
pH-Wert: (conc. g/l)  
bei 20°C – 14.0  
Viskosität: m 'Pas  
bei 20 °C < 30

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:  
nicht bekannt  
Gefährliche Zersetzungsprodukte:  
Keine

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

An der Haut:  
Reizung möglich.  
Am Auge:  
Reizung möglich.  
Sensibilisierung:  
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.  
Zusätzliche toxikologische Hinweise:  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen keine gesundheitsschädliche Wirkungen.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:  
Die Tenside sind entsprechend den Anforderungen der RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz durchschnittlich zu mindestens 90 % biologisch abbaubar.

Seite 4, VC-243

Wassergefährdungsklasse:  
WKG-1(Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt selbst:

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Ungereinigte Verpackungen:

Mit Wasser ausspülen, Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

---

### 14. Transportvorschriften

GGVS/GGVE:-

Gefahrgut

RID/ADR:

Klasse: 8

Verpackungsgruppe: II

Un-Nr.:1824

Bezeichnung des Gutes: Natriumhydroxidlösung

IMCO-Code:

8 II

UN-Nr.:

1824

IATA-Nr.:

Nicht verwendeter Transportträger

---

### 15. Kennzeichnung Richtlinie 648/EWG

Kennzeichnungspflichtig

Wassergefährdungsklasse:

WKG-1 (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend.

---

### 16. Sonstige Angaben und Hinweise

Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

S2- Darf nicht in Hände von Kindern gelangen.

S20/21-Bei der Arbeit nicht essen trinken oder rauchen.

S24/25-Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S26-Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S28-Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

S45-Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich Etikett vorzeigen).

S46-Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Datenblatt ausstellender Bereich: Produktsicherheit

AMSA Reinigungstechnik

Ansprechpartner:

Hr. Ameis

---

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

---

---