

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Artikel Nummer G 190
Artikelbezeichnung: KLAROVIN® Pulver
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Aktivkohle zur Getränkebehandlung

Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firma: Max F. Keller GmbH, Produkte für Getränkebehandlung
D - 68169 Mannheim, Einsteinstraße 14a,
Auskunftgebender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung
Tel. 0621 - 3227979, Fax 0621 - 3227927

2. Mögliche Gefahren

Bei Verbrennung entstehen CO₂ und CO.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Aktivkohle
Form: Pulverförmig, wasserdampfaktiviert
Farbe: schwarz *Geruch:* typisch

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt: Produkt ist im Allgemeinen nicht hautreizend.
Mit Wasser und Seife abwaschen, gut nachspülen.
Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließenden Wasser spülen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Löschpulver, Sand, Schaum oder Wassersprühstrahl
Nicht geeignet: CO₂

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Produkt mechanisch oder pneumatisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Lagerung trocken und geruchsfrei lagern. Nicht zusammen mit oxidierenden oder leicht entzündlichen Stoffen lagern.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Produkt ist entzündbar. Unter ungünstigen Umständen ist die Bildung explosionsfähiger Staub-Luftgemische nicht auszuschließen.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 190

Artikelbezeichnung: KLAROVIN® P

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Produkt trocken und geruchsfrei lagern. Nicht zusammen mit oxidierenden oder leicht entzündlichen Stoffen lagern.

Augenschutz: Schutzbrille

Handschutz: Schutzhandschuhe

9. Physikalische und sicherheitstechnische Angaben:

Zustandsänderung:

Dichte (20°C): g/cm³

Schüttdichte: ca. 150 - 350kg/m³

Löslichkeit in Wasser: unlöslich

pH-Wert (20°C): 8-10 (wässrige Suspension)

Zündtemperatur: > 250°C

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Kontakt mit starken Oxidationsmitteln, hohe Temperaturen

11. Angaben zur Toxikologie / Umweltbezogene Angaben

Keine toxischen Eigenschaften. Ökologisch unbedenklich.

14. Angaben zum Transport / Vorschriften

UN-Nr.: UN 1362

Landtransport (ADR/RID) Unterliegt nicht den Vorschriften der Kl. 4,2, Ziffer 1.c)

Seetransport (IMDG) Unterliegt nicht den Vorschriften der Kl. 4,2, Ziffer 1.c)

Lufttransport (IATA) Unterliegt nicht den Vorschriften der Kl. 4,2, Ziffer 1.c)

Keine Kennzeichnung erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikel Nummer: G 190

Artikelbezeichnung: KLAROVIN® P

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:	Keine
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:	Keine
R- / S - Sätze:	Keine
Nationale Vorschriften:	Keine
Klassifizierung nach VbF:	Entfällt
Wassergefährdungsklasse	WGK 0 („nicht wassergefährdend“) VwVwS

16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: Produkte für Getränkebehandlung

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen im Sinne von Qualitätsbeschreibungen.