

I. Kennzeichnung

1. Handelsname

SüBit® Color (jeweilige Farbe)

2. Hersteller/Vertrieb

2.1. Hersteller:

Aspho Procédé colorways

LE Couzin

F-31470 Empeaux France

2.2. Vertrieb:

BfB-Beratungsgesellschaft für Bitumen
und Infrastrukturen mbh

St. Konrad Weg 6

D-88319 Aitrach

Telefon +49 (0) 172/917 83 08

3. Verwendung

Fester Synthesebinder zur Produktion von farbigen Straßenbelägen im Heißeinbau

II. Zusammensetzung

Aromatisches Kohlen-Wasserstoff-Harz

- Für REACH vorangemeldet.

III. Physikalische Eigenschaften

Aggregatzustand bei 20°C	fest
Erweichungspunkt Ring & Kugel	> 50 °C (> 60 °C)
Zersetzungstemperatur	> 300 °C
Löslichkeit	nicht löslich in Wasser löslich in aromatischen Lösungsmitteln
pH	nicht anwendbar
Dampfdruck	nicht zutreffend
Dichte bei 20 °C	1.002
Sonstige Angaben	Durchdringung bei 25 °C in 35-50/10mm
Brookfeld – Viskosität bei 160 °C	200mPas

IV. Lagerung und Beförderung

1. Vorsichtsmaßnahmen bei Beförderung und Lagerung

Lagerungstemperatur: Raumtemperatur, möglichst in einem geschlossenen Raum ohne spezielle Belüftung. Verpackungsmaterial: das Produkt ist in einem Plastikpäckchen verpackt, der sich in einem PE Sack befindet. Legen Sie keine schweren Waren auf die Säcke.

Produkt nicht in der Sonne lagern.

Die Beförderung des Produktes erfolgt hauptsächlich durch den Transport des Plastiksacks (15kg) in dem sich das Produkt befindet.

2. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenwasserstoffe, Kohlenmonoxid, Essigsäure (reizend)

3. Vorbeugungs- und Schutzmaßnahmen für Personen

Das Produkt kann mit der Hand transportiert werden. Da es jedoch temperaturempfindlich ist und leichten Klebstoff enthält, empfiehlt sich das Tragen von Handschuhen, die keine besonderen Eigenschaften aufweisen müssen.

4. Maßnahmen bei Lecks oder versehentlichem Ausschütten des Produktes

Die Risiken in diesen Fällen sind sehr gering, da das Produkt nicht als giftig gilt. Ist das Harz nicht verschmutzt, kann es zwecks Wiederverwendung wieder zusammengetragen und in einen sauberen Behälter gefüllt werden.

Andernfalls ist es in einen Behälter zu füllen und als Abfall an eine dafür geeignete und offiziell anerkannte Restmülldeponie zu bringen.

Wird das Granulat in Wasser geschüttet, schwimmt es auf Grund der wasserabweisenden Eigenschaften größten Teils an der Wasseroberfläche.

Reinigung des Wassers: In dem das Granulat von der Wasseroberfläche abgezogen wird.

5. Weitere Empfehlungen

Polymerisationsrisiken: keine

V. Entzündlichkeit und Explosion

Flammpunkt (offenes Gefäß)	> 240 ° C
Selbstentzündungstemperatur	nicht zutreffend
Besondere Brand- oder Explosionsgefahr	nicht sehr gefährlich Das Produkt bildet keine entzündlichen Gemische mit Luft und brennt nur dann, wenn es auf eine Temperatur von > 240 °C erhitzt wird. Das Produkt zersetzt sich, während der Zersetzung oder Verbrennung entstehen entzündliche toxische Gase.
Löschen	mit Wasser bespritzen um die den Flammen ausgesetzten Flächen zu kühlen und das Einsatzpersonal zu schützen. Das Feuer durch Aufspritzen von Wasser löschen damit die den Flammen ausgesetzten Flächen gekühlt werden.
Besondere Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung	Es empfiehlt sich, das Brandbekämpfungspersonal mit Atemschutzgeräten, Brillen und Schutzhandschuhen auszurüsten.
Weitere Empfehlungen	Gefährliche Verbrennungsprodukte: Essigsäure, Kohlenmonoxid, reizende Dämpfe

VI. Toxologische Eigenschaften

Haut	Kommt die Haut mit dem heißen Produkt in Berührung, kann dies zu Verbrennungen führen.	■
Augen	Beschwerden im Bereich der Augen, jedoch keine Verletzungsgefahr für das Augengewebe.	■
Atemwege	geringfügiges Risiko bei Raumtemperatur. Bei erhöhter (> 90 °C) Temperatur können sich Dämpfe entwickeln, die zu leichten Atembeschwerden führen können, jedoch bei Schmelztemperatur nicht giftig sind.	■
Verdauungstrakt	nicht zutreffend	■

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Haut	Die betreffenden Stellen mit kaltem Wasser und Seife abwaschen. Kam die Haut mit dem heißen Produkt in Berührung, das Produkt nicht von der Haut entfernen. Erforderlichenfalls einen Arzt aufsuchen.	■
Augen	Die Augen 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Bei besonders starken Augenreizungen einen Arzt aufsuchen.	■
Atemwege	Den Patienten ins Freie führen. Alle Symptome für eventuelle Reizungen behandeln.	■
Verdauung	Grundsätzlich ist kein medizinischer Beistand notwendig.	■
Verdauungstrakt	nicht zutreffend	■

VIII Umweltschutz

Gegenstandslos, siehe § 4.3

IX Besondere Angaben

Die Lagerdauer des Produktes beträgt mehr als zwei Jahre, sofern das Produkt kühl und trocken gelagert wird. Die Lagerungstemperatur darf nicht über 35 °C liegen.

Transport

IMO keine speziellen Angaben

UNO keine speziellen Angaben

ADR keine speziellen Angaben

IATA keine speziellen Angaben

Gesetzlich vorgeschriebene Informationen: EWG Kennzeichnung: keine speziellen Angaben

Hinweise zu Risiken: keine speziellen Angaben

Sicherheitshinweise: keine speziellen Angaben