

Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Richtlinie 91/155/EWG)

Ausgabedatum: 07.05.2001

Überarbeitet am: 07.05.2001

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Produkt-Bezeichnung : Sikkens Wapex 505
Produkt-Nummer : 99-98136

1.2 Firma : Akzo Nobel Deco GmbH, Vitalisstrasse 198-226
D-50827 Köln

1.3 Telefon : 0221 5881-0 (Zentrale)
Telefax : 0221 5881 213 (Auskunftstelle für Sicherheitsfragen)

Notfall-Tel.-Nr: 030 19240 (Beratungsstelle für
Vergiftungserscheinungen)

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Inhaltsstoffe, die im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG
gesundheitsgefährdend sind:

Keine im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG gesundheitsgefährdenden
Stoffe vorhanden.

3. Mögliche Gefahren

Keine Angaben

Allgemeine Hinweise siehe Abs. 5,6,7 sowie Abs. 11

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein : Im Verdachtsfall oder wenn Symptome nicht abklingen
unbedingt einen Arzt aufsuchen.

Einatmen : Nach Einatmen des Staubes Betroffene an die frische Luft
bringen.

Hautkontakt : Langanhaltender Hautkontakt kann Reizungen verursachen.
Betroffene Hautflächen mit Seife und Wasser waschen.
Hautschutzsalbe verwenden.

Augenkontakt: Unter Schutz des unverletzten Auges das verletzte Auge und
die Randpartie mindestens 10 - 15 Minuten reichlich
möglichst mit lauwarmen Wasser spülen. Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Betroffenen ruhig lagern, bei
Bewußtlosigkeit in Seitenlage bringen. Arzt rufen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO₂, Schaum, Löschpulver. Wassersprühstrahl.

Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Das Feuerlöschpersonal sollte immer Atemschutzgeräte tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nicht rauchen. Zündquellen fernhalten. Einatmen von Dämpfen vermeiden. Für ausreichende Raumbelüftung sorgen. Siehe auch Abs. 7 und 8.

Unbeteiligte Personen fernhalten. Staubbildung sowie Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Kapitel 8 / Persönliche Schutzausrüstung beachten.

Zutritt von Wasser vermeiden !

Wegen alkalischer Reaktion bei Kontakt mit Wasser nicht in die Kanalisation/Gewässer und in das Erdreich gelangen lassen.

Aufnehmen unter Vermeidung von Staubbildung und entsprechend dem Abfallgesetz verfahren.

Zusätzliche Hinweise: Kapitel 13 / Entsorgung beachten.

7. Lagerung und Handhabung

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Staubbildung vermeiden.

Bei der Handhabung der pulverförmigen Komponente sowie des verarbeitungsfertigen Materials Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden (Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch).

Kapitel 8 / Persönliche Schutzausrüstung sowie die Vorschriften der BG Chemie, insbesondere die V BG 1, beachten.

7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Gebinde dicht geschlossen und trocken in geschlossenen Räumen lagern. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
Allgemeiner Staubgrenzwert: 6 mg/m³.

Die Werte wurden der bei der Erstellung gültigen TRGS 900 entnommen.

Grenzwerte für Kohlenwasserstoffdämpfe gemäß TRGS 901

Gruppe 1	(Luftgrenzwert 200 ml/m ³)	:	-	-	%
Gruppe 2	(Luftgrenzwert 100 ml/m ³)	:	-	-	%
Gruppe 3	(Luftgrenzwert 50 ml/m ³)	:	-	-	%
Gruppe 4	(Luftgrenzwert 50 ml/m ³)	:	-	-	%
Gruppe 5	(Luftgrenzwert 170 ml/m ³)	:	-	-	%

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die allgemeinen arbeitshygienischen Vorschriften beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Staubbildung sowie Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte Kleidung wechseln. Von Nahrungs- und Genußmitteln fernhalten.

Atemschutz:

Geeignete Staubmaske, sofern die Staubbildung nicht verhindert werden kann.

Handschutz:

Geeignete Schutzhandschuhe (z.B. flüssiger Handschutz)

Augenschutz:

Genormte Schutzbrille

Körperschutz: - -

Zusätzliche Hinweise:

Handschutz/Augenschutz auch bei der Handhabung des verarbeitungsfertigen Materials !

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Farbe : grau
Geruch : arttypisch
Form : fest
Viskosität : n.a.

Dichte:	2.650 g/cm ³ nach	DIN 53217
pH-Wert:	n.a.	
Löslichkeit in Wasser:	gegeben	
Siedepunkt/ Siedebereich:	°C	Rechenwert
Flammpunkt:	n.a. °C	DIN 53213
Zündtemperatur/ Zündgruppe:	./.	Rechenwert

Explosionsgrenzen

untere: - - Vol%	obere: - - Vol%	
Dampfdruck:	- - hPa	Rechenwert
Festkörper:	100 %	Rechenwert
Lösemittelanteil:	- - %	Rechenwert
Wasseranteil:	- - %	Rechenwert

10. Stabilität und Reaktivität

Stabil unter den angegebenen Bedingungen gem. Abs.7. Zutritt von Feuchtigkeit/Wasser vermeiden.

12. Angaben zur Ökologie

Für die Zubereitung selbst liegen keine Daten vor. Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt ableiten.

Wassergefährdungsklasse - WGK: 1 (Mischungsregel gemäß VwVwS vom 18.4.96)

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

Die Pulverkomponente darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Das ausgehärtete Material kann ggf. als Gewerbemüll entsorgt werden.

14. Angaben zum Transport

UN-Nummer : n.a.

Bezeichnung :

UN-Verpackungsgruppe :

IATA not restricted

IMDG-Code not restricted

Marine Pollutant : Nein

ADR/GGVS/RID/GGVE entfällt

15. Vorschriften

Kennzeichnung gem. GefStoffV. (in der jeweils gültigen Fassung)

Symbol : entfällt

Hinweise auf besondere Gefahren :
Sicherheitsratschläge : S02 S51 S46
Zusätzliche Hinweise :

Hinweise zur TA-Luft (Abschnitt 3.1.7/ Anhang E)

Klasse I : - - %
Klasse II : - - %
Klasse III : - - %

Hinweis zur V.b.F. : Entfällt

16. Sonstige Angaben

S02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

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

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte in Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Das Produkt ist ausschließlich für den im technischen Merkblatt bzw. in der Verarbeitungsvorschrift genannten Anwendungsbereich zu verwenden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Aktuell im Internet !!

Unter <http://www.sikkens.de> finden Sie stets die aktuellen Sicherheitsdatenblätter unserer Produkte sowie die technischen Merkblätter und weitere Produktinformationen.