

SISTEC – ST 011WS

Antibakterielle Innenfarbe, weiß matt

Artikelnr. SIS ST 00 011WS
Druckdaten 10.07.2006 Überarbeitet am: 18.06.2006

1 STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: SISTEC ST 011WS, antibakterielle Innenfarbe, weiß matt

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: Wandfarbe für innen

Hersteller/Lieferant: SISTEC Coatings GmbH
Mausenstr. 6/1
71640 Ludwigsburg, Germany
tel: +49 (0)7141 990 5516 / fax: +49(0)7141 990 5522

**E-Mail-Adresse der sachkundigen Person,
die für das Sicherheitsdatenblatt zustän-
dig ist:** info@sistec-coatings.de

Auskunftgebender Bereich: Labor

Notrufnummer: +49 (0)30 - 45 05 35 55

2 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

**Chemische Charakterisierung
Beschreibung:** Wässrige Dispersionsfarbe aus mineralischen Füllstoffen, Kunstharzdis-
persion und Wasser, lösemittel- und weichmacherfrei.

Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine Angabe

3 MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrenbezeichnung: Entfällt

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch
und Umwelt:** Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfah-
rens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letzt-
gültigen Fassung.

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Hautkontakt: Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut
gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmit-
tel benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Geeignete Löschmittel:** Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser) Löschwasser darf nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl.
- Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Bei Brand entstehen Rauchgase. Das Einatmen von Zerstellungsprodukten kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.
- Besondere Schutzausrüstung:** Ggf. Atemschutzgerät erforderlich. Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.
- Weitere Angaben:** Wässriges, flüssiges Produkt ist nicht brennbar, solange der Wasseranteil vorhanden ist.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Schutzvorschriften beachten (siehe Kapitel 7 und 8).
- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen mit den jeweils zuständigen Behörden in Verbindung setzen.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine Lösemittel benutzen.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung:** Bei und nach der Verarbeitung für gute Durchlüftung von Räumen sorgen.
- Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Das Produkt ist nicht brennbar.
- Lagerung:** Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter.
- Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.
- Zusammenlagerungshinweise:** Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Lagerung an einem gut gelüfteten Ort. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
Lagerklasse:	
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	-

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
Zusätzliche Hinweise:	Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
Persönliche Schutzausrüstung:	
Atemschutz:	Nur beim Spritzen ohne ausreichende Absaugung.
Handschutz:	Hautschutzcreme
Augenschutz:	Bei Gefahr von Spritzern: Schutzbrille

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Angaben

Form:	flüssig
Farbe:	verschieden, je nach Einfärbung
Geruch:	charakteristisch

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:	100°C

Flammpunkt:	nicht anwendbar
--------------------	-----------------

Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
-------------------------------	--

Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
--------------------------	---

Dichte bei 20°C:	ca. 1,4 - 1,6 g/cm ³
-------------------------	---------------------------------

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	vollständig mischbar
--	----------------------

pH-Wert bei 20°C:	ca. 8 - 8,5
--------------------------	-------------

Viskosität:	Dickflüssig
--------------------	-------------

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch entstehen.

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Das Produkt ist nicht als solches geprüft, sondern nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der Gefahrstoffverordnung) eingestuft. Bei sachgemäßer Verwendung sind keine schädigenden Auswirkungen bekannt.

Die verwendeten Pigmente sind blei-, cadmium- und chromatfrei sowie schwerlöslich und daher toxisch wenig relevant.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt: Flüssiges Produkt darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Empfehlung: Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfälle, Altfarben - ausgehärtet, oder als Hausmüll entsorgt werden.

Europäisches Abfallverzeichnis 08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Ungereinigte Verpackungen: Nur restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Anhaftungen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtete Reste wie Produkt entsorgen.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

Bezeichnung des Gutes: -

Sondervorschrift: -

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-Klasse: -

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse: -

15 VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
S-Sätze:	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Nationale Vorschriften:	Produkt-Code Farben und Lacke: M-DF01
Klassifizierung nach VbF (seit 01.01.2003 gesetzlich nicht mehr vorgeschrieben):	Entfällt
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	
Wassergefährdungsklasse (D):	WGK 1 (VwVwS): schwach wassergefährdend.
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen	Berufsgenossenschaftliche Regeln - BGR 500 Kapitel 2.29 Verarbeiten von Beschichtungsstoffen

16 SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.