



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 1 von 6

1. Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Hersteller/Lieferant:

Hersteller/Lieferanten: SICC GmbH – ThermoShield Europe
Straße/Postfach: Wackenbergstrasse 78-82
Nat.-Kennz./ PLZ/ Ort: D-13156 Berlin
Telefon: +49 (0)30 500 196-0
Telefax: +49 (0)30.500 196 20

Auskunftgebender Bereich: Labor

Telefon: +49 (0)30 500 196 48

Notfallauskunft: Zentrale

Notrufnummern: +49 (0)30 500 196-0

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: R22 / Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: wässrige Fassadenfarbe auf Basis eines Acrylic Polymers

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Chemische Bezeichnung	CAS-Nummer	%	EG-Nummer	Einstufung
Ethan-1,2-diol	107-21-1	1-2,5	203-473-3	Xn, R22

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

nach Einatmen: bei Beschwerden – Frischluftzufuhr
nach Hautkontakt: Haut mit Wasser und Seife reinigen
nach Augenkontakt: Augenlider geöffnet halten und mit reichlich Wasser spülen, ärztlichen Rat einholen
nach Verschlucken: kann Übelkeit, Erbrechen und Durchfall hervorrufen, auch Magen-Darm-Reizungen – Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 2 von 6

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

geeignete Löschmittel:	Schaum, Alkoholschaum, Kohlendioxid, Trockenchemikalien, Sprühnebel (Wasser)
aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	örtliche Gegebenheiten beachten
besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsstoffe oder entstehende Gase:	verschlossene Behälter können bei extremer Hitze platzen (Druckaufbau), Rauch, Kohlenmonoxid
besondere Schutzausrüstung	ggf. Atemschutzgeräte verwenden

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Schutzvorschriften / siehe Kapitel 7 und 8 beachten
Umweltschutzmaßnahmen:	örtliche, behördliche Vorschriften beachten Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Aufsaugmitteln	Ausgetretenes Material mit unbrennbaren eingrenzen und nach örtlichen Bestimmungen entsorgen Reinigen mit Wasser und Reinigungsmitteln, vorzugsweise keine Lösemittel verwenden

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	
Hinweise zum sicheren Umgang:	Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden
Lagerung:	
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Behälter geschlossen halten, vor Frost und Hitze schützen Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 3 von 6

7. Handhabung und Lagerung

Zusammenlagerungshinweise:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Kontakt mit starken Alkalien, starken Mineralsäuren oder oxidierenden Materialien vermeiden.

Lagerklasse:

entfällt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Bestandteile mit Arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nummer	Bezeichnung	MAK
107-21-1	Ethan-1,2-diol	26 mg/m ³ , 10 ml/m ³

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Von Getränken Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen.

Atemschutz:

nicht erforderlich

Hautschutz:

Handschuhe

Augenschutz

nicht erforderlich



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 4 von 6

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig bis cremig		
Farbe:	Grundfarbe weiß, je nach Einfärbung		
Geruch:	arteigen		
	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Methode</u>
Viskosität:	120	KU	
Dichte bei 20°C	1,04	kg/m ³	DIN 53217
Festkörpergehalt:	ca. 56 %		
Verhalten mit Wasser:	mischbar		
PH-Wert	8,00- 8,30 bei 20° C		

10. Stabilität und Reaktivitäten

Zu vermeidende Bedingungen:	siehe Kapitel 7
Zu vermeidende Stoffe:	starke Säuren, starke Alkalien
Polymerisation:	tritt nicht auf
Gefährliche Zusetzungsprodukte.	Feuer, auch Erhitzen durch Schweiß- und Schneidarbeiten erzeugt Rauch, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

11. Angaben zur Toxilogie

Anzeichen und Symptome:	Bei sachgemäßen und bestimmungsgemäßer Verwendung sind aufgrund langjähriger Erfahrung keine gesundheitlichen Schäden bekannt.
--------------------------------	--

12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 Selbsteinstufung
---------------------------------	------------------------



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 5 von 6

13. Hinweis zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: vorschriftsmäßiges Beseitigen durch Verbrennen in einer Verbrennungsanlage, örtliche und behördliche Vorschriften sind zu beachten

Europäische Abfallschlüssel-Nr. 080120

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Verpackungen sind restlos zu entsorgen (tropffrei, wischfrei und spachtelrein)
Verpackungen sind unter Beachtung der jeweiligen geltenden örtlichen und internationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

(grenzüberschreitend/ Inland)

ADR/RID-GGVS/E Klasse: kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGV-See

IMDG/GGVSee-Klasse: kein Gefahrgut

Marine pollutant: nein

Lufttransport ICAO-II und IATA-DGS

ICAO/IATA-Klasse: kein Gefahrgut

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach

EG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach der EG-Richtlinie 1999/45/EG in der gültigen Fassung keine gefährliche Zubereitung.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Vbf:

entfällt



Sicherheitsdatenblatt

Produktname: ThermoProtect, Fassadenfarbe

Datum: 13.10.2008

überarbeitet am: 13.10.2008

Seite 6 von 6

16. Sonstige Angaben

Ablehnung der Haftung: Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Informationen, in ausgedruckter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produktes liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereiches. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produktes entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/ der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Eigenschaften des Produktes entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkbältern.

Warennummer/Zolltarifnummer: 32091000