HORSTMANN
FARBE & MEHR

W. Horstmann GmbH & Co. KG • Großhandel • PF 10 14 86 • 33514 Bielefeld

wandin
QUALITÄT FÜR DEN PROFI

Stand: 1.10.2026

wandin Sil Extra Plus Sicherheitsdatenblatt (1)

1. Stoff-/Zubereitungs-und Firmenbezeichnung:

Angaben zum Produkt
Handelsname: Wandin Sil 2000 Plus Fassadenfarbe
Verwendungszweck: Anstrichstoff gemäß Etikettenaussage
Hersteller / Lieferant:
W. Horstmann GmbH & Co. KG
Herforder-Str. 120
33602 Bielefeld
Tel.: 0521 / 96472-0
Auskunftgebender Bereich: 0521 / 96472-0
Notfallauskunft bei Vergiftungen: 030 / 19240

2. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung: entfällt
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt
Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
16.1 Allergikerhinweis n. EUH 208:
Enthält als Konservierungsmittel Benz-, 2-Octyl-2H-(Filmkonservierer) und Chlor-/Methylisothiazolinon und diese können allergische Reaktionen hervorrufen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung
Beschreibung:
Flüssiges Gemisch aus Wasser, Füllstoffen, Titandioxid, Kunststoffdispersion, Siliconharzemulsion und Hilfsstoffen
Gefährliche Inhaltsstoffe: entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

nach Einatmen:
Frischluftzufuhr nach längerem Einatmen
nach Hautkontakt:
Beschmutzte und durchtränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel verwenden. Keine Löse- oder Verdünnungsmittel
verwenden.
nach Augenkontakt:
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
nach Verschlucken:
Kein Erbrechen einleiten. In kleinen Schlucken viel Wasser trinken lassen. Arzt konsultieren.

wandin Sil Extra Plus Sicherheitsdatenblatt (2)

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel:
Kohlendioxid, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühnebel
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Beim Brand entstehen Rauchgase. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:
Ggf. Atemschutzgerät erforderlich
Zusätzliche Hinweise:
Geschlossene Behälter nahe des Brandherdes mit Wasser kühlen.
Wässriges, flüssiges Produkt ist nicht brennbar, solange noch Wasseranteil vorhanden.
Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Schutzvorschriften (Kapitel 7 und 8) beachten
Umweltschutzmaßnahmen:
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Bestimmungen, die jeweils zuständigen Behörden informieren.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
Ausgetretenes Material mit unbrennbaren Aufsaugmittel (z. B. Sand, Erde, Vermiculite und Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Kapitel 13). Mit wässrigen Reinigungsmitteln säubern, möglichst keine Lösemittel benutzen.

7. Handhabung und Lagerung:

Handhabung:
Bei und nach der Verarbeitung für gute Durchlüftung der Räume sorgen.
Hinweise zum sicheren Umgang:
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:
Produkt ist nicht brennbar.
Lagerung
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:
Behälter dicht geschlossen halten, aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.
Behälter nicht mit Druck entleeren, kein Druckbehälter !
Zusammenlagerungshinweise:
Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.
Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:
Stets in Originalgebinden aufbewahren und Hinweise auf dem Etikett beachten.
Lagerung an einem gelüfteten Ort. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Frostfrei lagern.

wandin Sil Extra Plus Sicherheitsdatenblatt (3)

Das Produkt ernthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden GrenzwertenWeitere Hinweise:
Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
Persönliche Schutzausrüstung:
Atemschutz: Nur beim Spritzen ohne ausreichende Absaugung.
Handschutz: Hautschutzcreme
Augenschutz: Zum Schutz vor Spritzern Schutzbrille tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Form: flüssig
Farbe: weiß
Geruch: charakteristisch

Wert/Bereich	Einheit	Methode
Zustandsänderung		
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:		Nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:		100^0 C
Flammpunkt:		Nicht anwendbar

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Dichte: bei 20^0 C Ca. 1.63 g / cm^3
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser Vollständig mischbar
pH-Wert: bei 20^0 C Ca. 8 - 8,5
Viskosität: dickflüssig

10. Stabilität und Reaktivität:

Zu vermeidende Bedingungen:
Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Kapitel 7).
Gefährliche Zersetzungsprodukte:
Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z. B. Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Rauch entstehen.

11. Angaben zur Toxikologie:

Das Produkt ist nicht als solches geprüft, sondern nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der Gefahrstoffverordnung) eingestuft.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine schädigenden Auswirkungen des Produktes bekannt.

12. Angaben zur Ökologie:

Es sind keine Angaben über das Produkt verfügbar.
Nicht in die Kanalisation oder in Oberflächenwasser gelangen lassen (siehe Kapitel 6).

13. Hinweise zur Entsorgung:

Flüssiges Produkt darf nicht in die Kanalisation oder in Oberflächenwasser sowie ins Erdreich

gelangen und nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Eingetrocknete Materialreste können als Baustellenabfälle, Altfarben (ausgehärtet), oder als Hausmüll entsorgt werden.
Abfallschlüsselnummern:
55513 - ausgehärtete Altlacke, Altfarben
EWC 080105 - ausgehärtete Farben und Lacke
91206 - Baustellenabfälle
55512 - nicht ausgehärtete Altlacke, Altfarben
EWC 080103 - Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis
55502 - nicht ausgehärtete Altlacke, Altfarben (ÖNORM S 2100)
Verpackungen: Nur restentleerte (pinselreine) Verpackungen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtete Materialreste wie Produkt entsorgen.

14. Angaben zum Transport:

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE Klasse: entfällt
Schiffstransport IMDG/GGVSee Klasse: entfällt
Lufttransport ICAO/IATA Klasse: entfällt

15. Vorschriften:

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
S-Sätze: Bei Augenkontakt sofort mit Wasser ausspülen.
Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen.
Nationale Vorschriften:
StörfallV: entfällt, Klassifizierung nach VbF: entfällt, TA Luft: entfällt
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend
Produkt-Code Farben und Lacke: M-DF 02
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und VerbotsVO:
UVV: Verarbeiten von Beschichtungsstoffen (VBG 23)

16.1 Allergikerhinweis n. EUH 208:

Enthält als Konservierungsmittel Benz-, 2-Octyl-2H-(Filmkonservierer) und Chlor-/Methylisothiazolinon und diese können allergische Reaktionen hervorrufen.

16. Sonstige Angaben:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstandund genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen als dem in Kapitel 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. Die Angaben sind nach § 14 der GefStoffV vom 26.10.1993 in der Fassung vom 12.06.1998 erstellt.