

Handelsname: DECKWACHS FARBLOS NATUR / NATURREIN
Art.-Nr: 2200 (2,5 l)

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname: Deckwachs farblos natur/naturrein

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Empfohlene Verwendungszwecke: Auf Cotto, Ton- und Ziegeltonplatten, Fußbodenpflege

1.3 Firmenbezeichnung

Hersteller/Lieferant: PATINA - FALA Beizmittel GmbH
Straße: Keferloher Str. 14a
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D - 85540 Haar
Telefon: (089)4301007
Telefax: (089)4394703
E-Mail: info@patina-fala.de
Auskunftgebender Bereich: Entwicklungslabor in D - 30916 Isernhagen
Telefon: (0511) 97386-24 Dr. Schmauch
Notrufnummer: Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 42, 37075 Göttingen, Tel.: (0551) 1 92 40

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Wachspaste:

5 - 15 Gew% Carnauba-/Bienenwachs

<90 Gew% Isoparaffinisches Kohlenwasserstoffgemisch, EINECS 292-459-0, CAS 90622-57-4, Xn R 10, R 65, R 66

<1 Gew% Terpentinöl, EINECS 232-350-7, CAS-Nr. 8006-64-2, 25%≤C, R10, Xn 20/21/21, Xi36/38, 43, N,51,53

3. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

R10 entzündlich. Aufgrund des Lösemittelgehaltes hautentfettend

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

nach Einatmen: Ruhe, Frischluft, bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen

nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

nach Augenkontakt: Mit Wasser gründlich spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren.

nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, Arzt hinzuziehen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeines:

geeignete Löschmittel: Schaum, Sprühwasser, Pulver, CO₂

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungspunkte oder entstehende Gase: nicht bekannt

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit Lappen, Spachtel oder Schaufel aufnehmen

Handelsname: DECKWACHS FARBLOS NATUR / NATURREIN
Art.-Nr: 2200 (2,5 l)

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Längeren oder wiederholten Kontakt mit der Haut vermeiden.

7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Von direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärme- oder Zündquellen fernhalten

Zusammenlagerungshinweise: keine

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Lagertemperatur: Normale Raumtemperatur

8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine

8.1 Expositionsgrenzwerte

Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Stoff	Luftgrenzwert	Gew. %
90622-57-4	Isoparaffine (aromatenfreies KW-Gemisch Gr. 1)	200 ml/m ³	<90

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

Atemschutz: Dämpfe nicht einatmen; Spezieller Atemschutz jedoch nicht erforderlich

Handschutz: empfohlen Handschuhe aus PVC, Neopren oder Nitrilkautschuk. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer)

Augenschutz: keine besondere Maßnahme erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen (Erscheinungsbild)

Aggregatzustand: dickflüssig

Farbe: farblos bis gelblich

Geruch: nach Terpentin

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

ph-Wert: n.a.

Zustandsänderung

Schmelzpunkt: k.D.v.

Siedepunkt: Siedebereich 150°C -180°C

Flammpunkt: ca 38°C

Entzündlichkeit:

Zündtemperatur: > 250°C

Selbstentzündlichkeit: keine

Brandförd. Eigenschaften: keine

Explosionsgefahr: Bildung explosiver Dampf-/Luftgemische möglich oberhalb des Flammpunktes

Explosionsgrenzen: untere: ca 0,6 Vol% obere: ca 7 Vol%

Dampfdruck:

Dichte: k.D.v.

Löslichkeit in Wasser: nicht löslich

Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser: k.D.v.

Viskosität:

Weitere Angaben:

Handelsname: DECKWACHS FARBLOS NATUR / NATURREIN
Art.-Nr: 2200 (2,5 l)

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: offene Flammen
10.2 Zu vermeidende Stoffe: keine Daten vorhanden
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

- **Allgemeines:** Das Produkt ist nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, Anhang II bewertet worden und entsprechend eingestuft. (siehe Punkt 3 des Datenblattes)

- **Akute Toxizität:** k.D.v.
- **Sensibilisierung:** k.D.v.
- **Hautkontakt:** häufiger und längerer Hautkontakt kann die Haut entfetten und austrocknen, was zu Hautbeschwerden und -entzündungen führen kann.
- **Augenkontakt:** Kann Augenreizung verursachen
- **Verschlucken:** Geringe Mengen, die beim Verschlucken oder nachfolgendem Erbrechen in die Lunge gelangen, können zu einem Lungenödem oder einer Lungenentzündung führen.

Bemerkungen: Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung, erbgutveränderndes Potential und Hautsensibilisierung des Produktes wurden vom Hersteller auf Basis der zu den Komponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu den einzelnen Komponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen aus der Praxis bei der Herstellung sind jedoch über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht gegeben. Ebenso sind uns aus dem Anwenderkreis keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität: keine Kennzeichnung nach der konventionellen Methode
12.2 Mobilität: k.D.v.
12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:
- **Verhalten in Käranlagen:** Das Produkt gelangt bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht in die Kläranlage.
12.4 Bioakkumulationspotential: keine Daten vorhanden
12.5 Andere schädliche Wirkungen: keine Daten vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Konzentriertes Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer: 200113

ungereinigte Verpackungen: Die Verpackung möglichst vollständig entleeren und einer Wiederverwertung zuführen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVSE

UN-Nummer: 3295
Klasse: 3
Verpackungsgruppe: III
Bezeichnung des Gutes: KOHLENWASSERSTOFFE; FLÜSSIG; N.A.G. (Isodekan u. Isoundekan)
Begrenzte Mengen für zusammengesetzte Verpackungen: LQ 7: Höchstzulässige Mengen 5 l je Innenverpackung, 30 kg brutto je Versandstück
Bemerkungen: Faktor nach ADR 1.1.3.6.4 : 1; Höchstzulässige Gesamtmenge je Beförderungseinheit ADR 1.1.3.6: 1000 kg

Handelsname: DECKWACHS FARBLOS NATUR / NATURREIN
Art.-Nr: 2200 (2,5 l)

Seeschiffahrtstransport IMDG/GGVSee

UN-Nummer:
Klasse:
Verpackungsgruppe:
Richtiger technischer Name:
EMS-Nummer:
MFAG:
Marine pollutant:
Bemerkungen:

Lufttransport ICAO/ IATA
UN-Nummer:
Klasse:
Verpackungsgruppe:
Richtiger technischer Name:
Bemerkungen:

15. Vorschriften**15.1 Kennzeichnung:**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV:

Gefahrensymbol: Xn Gesundheitsschädlich

R:- 10 Entzündlich

65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

S: 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

15.2 Nationale Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung: keine

Klassifizierung nach VbF: All

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Nach VwVwS, Anhang 4)

16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

10 Entzündlich
20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und bei Berührung mit der Haut.
36/38 Reizt die Augen und die Haut
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65 Gesundheitsschädlich, kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

Abkürzungen:

n. a. = nicht anwendbar

k. D. v. = keine Daten vorhanden

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusage einer Produkteigenschaft im Sinne einer technischen Spezifikation dar.