

# SICHERHEITSDATENBLATT

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsname

Proff Woodfloor Soap White

#### Produkt Nr.

-

#### REACH Registrierungsnummer

Nicht zutreffend

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Reinigungsmittel

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

-

Der vollständige Text der erwähnten und identifizierten Anwendungskategorien sind in Abschnitt 16 angegeben.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller/ Lieferant

NOWOCOAT INDUSTRIAL A/S  
Gl. Donsvej 6  
6000 Kolding  
tlf: +45 7550 1111  
mail@nowocoat.dk

#### Kontaktperson

Annette Søgaard

#### E-mail

mail@nowocoat.dk

#### Erstellungsdatum

14-10-2015

#### SDS Version

1.0

### 1.4. Notrufnummer

Giftnotruf Berlin, Emergency telephone:  
+49 30 19240 (Tag und Nacht)

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nicht nach EU-Richtlinie klassifiziert.  
Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 2.2.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Gefahrenpiktogramme

-

#### Signalwort

-

#### Gefahrenhinweise

-

<b>Sicherheitshinweise</b>	Allgemeines	-
	Prävention	-
	Reaktion	-
	Lagerung	-
	Entsorgung	-

#### Enthält

-

## 2.3. Sonstige Gefahren

### Andere Kennzeichnungen

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. (EUH210)

### Anderes

-

### VOC

-

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1/3.2. Stoffe/Gemische

NAME: Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.  
KENNNUMMERN: CAS-nr: 67701-05-7 EWG-nr: 266-929-0  
GEHALT: 5-10%  
CLP KLASSIFIZIERUNG: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1  
H315, H318

NAME: Titandioxid  
KENNNUMMERN: CAS-nr: 13463-67-7 EWG-nr: 236-675-5  
GEHALT: 3-5%  
CLP KLASSIFIZIERUNG: NA

NAME: Kaliumhydroxid  
KENNNUMMERN: CAS-nr: 1310-58-3 EWG-nr: 215-181-3 Index-nr: 019-002-00-8  
GEHALT: 3-5%  
CLP KLASSIFIZIERUNG: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A  
H302, H314

(\*) Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16. Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Kapitel 8 wiedergegeben.

### Weitere Angaben

ATEmix(oral) > 2000

Detergent: Seife <5%.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei Unfällen: Arzt oder Erste-Hilfe-Raum aufsuchen - die Etikette oder dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen. Bei anhaltenden Symptomen oder Zweifel über den Zustand des Geschädigten ist ärztliche Hilfe aufzusuchen. Einem Bewusstlosen nie Wasser o.Ä. verabreichen.

#### Nach Einatmen

Den Geschädigten an die frische Luft bringen. Für Aufsicht des Geschädigten sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Verunreinigte Kleidung und Schuhe umgehend entfernen. Haut, die mit dem Material in Kontakt gekommen ist, ist gründlich mit Wasser zu waschen.

#### Nach Augenkontakt

Ggf. Kontaktlinsen herausnehmen. Augen sofort mit viel Wasser (20-30°C) mindestens 15 Minuten lang spülen, bis die Reizung aufhört. Unter dem oberen und unteren Lid spülen. Bei länger anhaltender Reizung den Arzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Betroffenem reichlich zu trinken geben und beaufsichtigen. Bei Unwohlsein: Umgehend mit einem Arzt Kontakt aufnehmen und dieses Sicherheitsdatenblatt oder die Etikette des Produktes mitbringen. Kein Erbrechen erzwingen, es sei denn, der Arzt empfiehlt es. Kopf nach unten halten, um zu vermeiden, dass Erbrochenes zurück in Mund und Hals läuft.

#### Verbrennung

Nicht zutreffend.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine besonderen.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine besonderen.

##### Hinweise für den Arzt

Dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Empfehlung: alkoholbeständiger Schaum, Kohlensäure, Pulver, Wasserdampf.

Es darf kein Wasserstrahl verwendet werden, da dieser den Brand streuen kann.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Wenn das Produkt hohen Temperaturen ausgesetzt wird, beispielsweise bei Feuer, kann es zu gefährlichen Abbauprodukten kommen. Dabei handelt es sich um: Kohlenmonoxide. Einige Metalloxide. Bei Feuer bildet sich dichter schwarzer Rauch. Abbauproduktexposition kann eine gesundheitliche Gefahr bedeuten. Die Feuerwehr muss geeignete Schutzausrüstung verwenden. Geschlossene, dem Feuer ausgesetzte Behälter sind mit Wasser zu kühlen. Löschwasser nicht in Kanalisation und Fließgewässer gelangen lassen.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Normale Einsatzbekleidung und voller Atemschutz.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Anforderungen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Anforderungen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Die Reinigung erfolgt soweit möglich mit Reinigungsmitteln. Lösungsmittel sind zu vermeiden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

S. auch Abschnitt 13 zum Umgang mit Abfällen. Für Schutzmaßnahmen s. Abschnitt 7 und 8.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

S. Abschnitt 8 zum Personenschutz.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Immer in Behältern aufbewahren, deren Material mit dem des Originalbehälters identisch ist.

##### Lagertemperatur

Es liegen keine Daten vor.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Grenzwerte

Titandioxid (TGRS900, 02/14)

Arbeitsplatzgrenzwert: - ppm | 1,25 (A) - 10 (E) mg/m<sup>3</sup>

Spitzenbegr. Überschreitungsfaktor: 2(II)

Bemerkungen: AGS, DFG (DFG = Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission)

// AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe // A = Alveolengängige Fraktion. // E = Einatembare Fraktion. // Kategorie II = Resorptiv wirksame Stoffe. // )

## DNEL / PNEC

DNEL (Titandioxid): 10 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers  
DNEL (Titandioxid): 700 mg/kg - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
DNEL (Kaliumhydroxid): 1 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - Workers  
DNEL (Kaliumhydroxid): 1 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Local effects - General population  
DNEL (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 17.632 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
DNEL (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 10 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Workers  
DNEL (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 4.348 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
DNEL (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 5 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - General population  
DNEL (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 2.5 mg/kg bw/day - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - General population

PNEC (Titandioxid): 0,184 mg/l - Exposure: Freshwater - Duration: Single  
PNEC (Titandioxid): 0,0184 mg/l - Exposure: Marine water - Duration: Single  
PNEC (Titandioxid): 0,193 mg/l - Exposure: Intermittent release - Duration: Continuous  
PNEC (Titandioxid): 100 mg/kg - Exposure: Soil - Duration: Single  
PNEC (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 0.031 mg/L - Exposure: Freshwater - Duration: Single  
PNEC (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 0.0031 mg/L - Exposure: Marine water - Duration: Single  
PNEC (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 0.036 mg/L - Exposure: Intermittent release - Duration: Continuous  
PNEC (Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.): 0.314 mg/kg soil dw - Exposure: Soil - Duration: Single

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Es wird empfohlen Einhaltung die angegebenen Grenzwerte regelmäßig zu kontrollieren.

### Allgemeine Hinweise

Rauchen, Essen, Trinken und Aufbewahrung von Tabak, Essen und Getränken sind am Arbeitsort nicht gestattet.

### Expositionsszenarien

Sofern es zu diesem Sicherheitsdatenblatt eine Anlage gibt, sind die dort angegebenen Expositionsszenarien zu befolgen.

### Expositionsgrenzwerte

Für berufliche Benutzer gelten in Bezug auf die maximalen Expositionskonzentrationen die gesetzlichen Vorschriften zu Arbeitshygiene. S. nachstehende arbeitshygienische Grenzwerte.

### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Lufttransportierte Gas- und Staubkonzentrationen sind so niedrig wie möglich und unter den geltenden Grenzwerten zu halten (s. u.). Ggf. punktuell absaugen, falls die allgemeine Luftdurchströmung durch das Arbeitslokal nicht ausreicht. Augenspüler und Notduschen sind gut sichtbar auszuschildern.

### Hygienemaßnahmen

Bei jeder Pause in der Produktnutzung und bei Ende der Arbeiten sind exponierte Körperteile zu waschen. Immer Hände, Unterarme und Gesicht waschen.

### Begrenzung der Umweltexposition

Keine besonderen Anforderungen.

## Schutzmaßnahmen



### Allgemeine Schutzmaßnahmen

Nur Schutzausrüstung mit CE-Kennzeichnung verwenden.

### Atemschutz

Keine besonderen Anforderungen.

### Körperschutz

Keine besonderen Anforderungen.

### Handschutz

Empfohlen: Nitrilkautschuk. Siehe die Anweisungen des Herstellers.

### Augenschutz

Keine besonderen Anforderungen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	Farbe	Geruch	pH	Viskosität	Dichte (g/cm <sup>3</sup> )
Flüssig	Weiß	-	-	-	1-1,1

#### Zustandsänderungen

Schmelzpunkt (°C)	Siedepunkt (°C)	Dampfdruck (mm Hg)
-	-	-

#### Explosions und Feuer Daten

Flammpunkt (°C)	Entzündlichkeit (°C)	Selbstentzündlichkeit (°C)
-	-	-

Explosionsgrenzen (Vol %)	Brandfördernde Eigenschaften
-	-

#### Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser	n-Octanol/Wasser Verteilungskoeffizient
Löslich	-

### 9.2. Sonstige Angaben

Löslichkeit in fett	Anderes
-	N/A

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Bedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine besonderen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Erhitzung (z. B. Sonneneinwirkung) vermeiden, da Überdruck entstehen kann.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1 angegeben.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

Substanzen	Spezies	Test	Expositionswegen	Dosis
Kaliumhydroxid	Rat	LD50	Oral	333 mg/kg bw
Titandioxid	Rat	LD50	Oral	> 5000 mg/kg
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Rat	LD50	Oral	> 5000 mg/kg bw
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Rabbit	LD50	Dermal	> 2000 mg/kg bw
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Rat	LC50	Inhalation	> 0.1621 mg/L air

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Es liegen keine Daten vor.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Es liegen keine Daten vor.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Es liegen keine Daten vor.

#### Keimzell-Mutagenität

Es liegen keine Daten vor.

#### Karzinogenität

Es liegen keine Daten vor.

#### Reproduktionstoxizität

Es liegen keine Daten vor.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es liegen keine Daten vor.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es liegen keine Daten vor.

### Aspirationsgefahr

Es liegen keine Daten vor.

### Zusätzliche toxikologische Hinweise

Es liegen keine Daten vor.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Substanzen	Spezies	Test	Prüfdauer	Dosis
Kaliumhydroxid	Fish	LC50	96 h	80 mg/L
Titandioxid	Daphnia	EC50	48 h	> 100 mg/l
Titandioxid	Fish	LC50	96 h	> 1000 mg/l
Titandioxid	Algae	EC50	72 h	> 50 mg/l
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Daphnia	EC50	48 h	> 4.8 mg/L
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Fish	LC50	96 h	> 3.2 mg/L
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Algae	EC50	72 h	> 7.6 mg/L

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Substanzen	Biologischer Abbau	Test	Resultat
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Ja	CO2 Evolution Test	93 %

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Substanzen	Bioakkumulations Potential	LogPow	BFC
Fatty acids, C8-18 and C18-uns...	Ja	3,3	Keine Daten

### 12.4. Mobilität im Boden

Fatty acids, C8-18 and C18-uns...: Log Koc= 2,69167, Calculated from LogPow (Moderate mobility potential. ).

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt enthält ökotoxische Stoffe, die sich schädigend auf aquatische Lebewesen auswirken können. Das Produkt enthält Stoffe, die in der aquatischen Umwelt u. A. aufgrund ihrer geringen Abbaubarkeit zu unerwünschten Langzeitwirkungen führen können. Das Produkt enthält Stoffe, die sich in der Nahrungskette aufgrund ihrer Bioakkumulation anreichern können (bioakkumulierbare Stoffe sind Stoffe, die sich im Fettgewebe anreichern können und daher schwer ausgeschieden werden).

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt fällt nicht unter die Regeln für gefährliche Abfälle.

#### Abfall

Abfallschlüsselnummer  
(EWC)  
20 01 29

#### Andere Kennzeichnungen

-

#### Ungereinigte Verpackungen

Keine besonderen Anforderungen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut nach ADR und IMDG.

### 14.1 – 14.4

#### ADR/RID

- 14.1. UN-Nummer
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
- 14.3. Transportgefahrenklassen
- 14.4. Verpackungsgruppe
- Zusätzliche Informationen
- Tunnelbeschränkungscode

#### IMDG

- UN-no.
- Proper Shipping Name
- Class
- PG\*
- EmS
- MP\*\*
- Hazardous constituent

#### ▼ IATA/ICAO

- UN-no.
- Proper Shipping Name
- Class
- PG\*

### 14.5. Umweltgefahren

-

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

-

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Daten.

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Nutzungsbeschränkungen

-

#### Bedarf für spezielle Schulung

-

#### Anderes

- WGK: 1 (Anhang 4)
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. (EUH210)
- Detergent: Seife <5%.

#### Verwendete Quellen

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG (REACH)
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
- "Arbeitsplatzgrenzwerte" TRGS 900 (v. 28.10.2014 [Nr. 64])

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Nein.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### H-Sätze (Abschnitt 3)

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

### Identifizierten Verwendungen (Abschnitt 1)

-

### Anderer Symbole in Abschnitt 2 erwähnten

-

### Anderes

Es wird empfohlen, dem tatsächlichen Produktbenutzer dieses Sicherheitsdatenblatt auszuhändigen. Die erwähnten Angaben sind nicht als Produktspezifikation zu verwenden.

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

Änderungen im Verhältnis zur letzten umfassenden Revision (erste Ziffer in der SDS-Version, s. Abschnitt 1) dieses Sicherheitsdatenblatts sind mit einem blauen Dreieck markiert.

### Sicherheitsdatenblatt abgenommen durch

Annette

### Datum der letzten umfassenden Änderung (erste Ziffer in der SDS-Version)

-

### Datum der letzten geringfügigeren Änderung (letzte Ziffer in der SDS-Version)

-