

# Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum 25-Jun-2013

Version 1.00

## Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung IPE Seal  
Reiner Stoff/reines Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Versiegler für Hartholzschnittflächen

Verwendungen, von denen abgeraten wird Keine bekannt

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

Firmeninformationen Deckwise International BV  
Nijverheidsweg 60-2  
3812 PM Amersfoort  
Netherlands

Telefon +31 33 469 1037

Fax +31 33 448 0525

Weitere Informationen siehe:

E-Mail-Adresse sales@deckwise.com

### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer +31 33 469 1037 (09:00-17:00) (GMT+1)

**Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Einstufung gemäss EU-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Xi - Reizend  
Xi; R36

**2.2 Kennzeichnungselemente**



**SIGNALWORT**  
ACHTUNG

**Gefahrenhinweise**  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung

**Sicherheitshinweise**  
P264 - Nach Gebrauch Gesicht, Hände und alle ausgesetzten Hautpartien sorgfältig waschen  
P280 - Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.  
P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch gelten (PBT)  
Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB)

**Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Chemische Bezeichnung	EG-Nr	CAS-Nr	w/w %	Einstufung (67/548)	Einstufung (VO (EG) 1272/2008)	REACH-Registrierungsnummer
Slack wax (petroleum)	265-165-5	64742-61-6	45-50	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)	Keine Daten verfügbar

Den vollständigen Wortlaut der R-Formulierungen und H-Anweisungen finden Sie in Abschnitt 16

## Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Augenkontakt</b>	Sofort gründlich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. P338 - Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.
<b>Hautkontakt</b>	Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Sofort mit Seife und viel Wasser für mindestens 15 Minuten abwaschen. Wenn Symptome auftreten, ärztlichen Rat einholen.
<b>Verschlucken</b>	Mund mit Wasser ausspülen lassen und 100-200 ml Wasser zu trinken geben. Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>Einatmen</b>	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wenn Symptome auftreten, ärztlichen Rat einholen.

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

**Wichtigste Symptome** Reizt die Augen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Hinweise an den Arzt** Symptomatische Behandlung.

## Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:**

Wassersprühstrahl oder Nebel, Trockenlöschmittel, Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>), Schaum.

**Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind**

Starker Wasserstrahl.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Wie bei jedem Feuer schweres Atemschutzgerät und volle Schutzausrüstung tragen

## **Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

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

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Mitarbeiter in sichere Bereiche evakuieren.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mit Erde, Sand oder anderem nicht brennbarem Material aufsaugen und zur späteren Entsorgung in Behälter füllen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen. ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung.

## **Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

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

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Bei ?°C aufbewahren.

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Versiegler für Hartholzschnittflächen.

## **Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Keine Information verfügbar

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Keine Information verfügbar

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Bei normaler Verwendung sollte eine gute allgemeine Belüftung ausreichen.

<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	
<b>Augenschutz</b>	Dicht schließende Schutzbrille
<b>Handschutz</b>	Gummihandschuhe.
<b>Haut- und Körperschutz</b>	Langärmelige Arbeitskleidung
<b>Atemschutz</b>	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

## IPE Seal

**Hygienemaßnahmen** Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

<b>Physikalischer Zustand</b>	Flüssigkeit
<b>Aussehen</b>	wässrige Lösung
<b>Geruch</b>	Leicht ölig, Wächsern
<b>Farbe</b>	Creme, weiß, Unterschiedliche Farben
<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor

#### Besitz Werte

<b>pH-Wert</b>	
<b>Schmelz-/Gefrierpunkt</b>	-4 °C
<b>Gefrierpunkt</b>	
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b>	88-100 °C
<b>Flammpunkt</b>	
<b>Verdampfungsrate</b>	< 1
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>	
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze</b>	
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>	
<b>Dampfdruck</b>	2.33
<b>Dampfdichte</b>	0.7
<b>Relative Dichte</b>	0.96
<b>Wasserlöslichkeit</b>	
<b>Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln</b>	
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	
<b>Zersetzungstemperatur</b>	
<b>Viskosität, kinematisch</b>	
<b>Viskosität, dynamisch</b>	

#### Bemerkungen • Methoden

Es liegen keine Informationen vor
Keine Information verfügbar
Nicht entzündbar (butyl acetate = 1)
Nicht zutreffend
Nicht entzündbar
@ 20°C (kPa) (Luft = 1.0) (water=1)
vollkommen mischbar
Es liegen keine Informationen vor
Es liegen keine Informationen vor
Keine Information verfügbar
Es liegen keine Informationen vor
Es liegen keine Informationen vor
Es liegen keine Informationen vor

**Explosive Eigenschaften** Nicht explosiv  
**Brandfördernde Eigenschaften** Nicht oxidierend

#### 9.2 SONSTIGE ANGABEN

Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

Keine bekannt

### 10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

### 10.5 unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen: Kohlenstoffmonoxid (CO), Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>).

## Abschnitt 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

<b>Einatmen</b>	Keine bekannten Auswirkungen.
<b>Augenkontakt</b>	Reizt die Augen
<b>Hautkontakt</b>	Keine bekannten Auswirkungen.
<b>VERSCHLUCKEN</b>	Keine bekannten Auswirkungen.

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

<b>Akute Toxizität</b>	Keine Information verfügbar
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>schwere Augenschädigung/-reizung</b>	Reizt die Augen
<b>Atemwegs- oder Hautsensibilisierung</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Mutagenität</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Karzinogenität</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>STOT - einmaliger Exposition</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt

## IPE Seal

<b>STOT - wiederholter Exposition</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Aspirationsgefahr</b>	Auf der Grundlage der zur Verfügung stehenden Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt
<b>Sonstige Angaben</b>	Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor

### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor

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

Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch gelten (PBT).  
Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB)

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

<b>Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten</b>	Entsorgung von Inhalten/Containern gemäß örtlichen und landesweiten Abfallwirtschaftsverordnungen.
<b>Kontaminierte Verpackung</b>	Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

## Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Nicht als gefährlich im Sinne der Transportvorschriften.

	ADR/RID/ADN	ICAO/IATA	IMDG/IMO
14.1 UN-Nummer	-	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe (VG)	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	-	-	-
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Bei der Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich.		
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code		-	

## Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und Nr. 453/2010

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

**Vollständiger Wortlaut der R-Sätze: siehe Abschnitte 2 und 3**

R36 - Reizt die Augen

**Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen**

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

**Ausgabedatum** 25-Jun-2013

**Hinweis zur Überarbeitung** Nicht zutreffend.

### **Haftungsschluss**

Die hier enthaltenen Informationen und Empfehlungen basieren auf Daten, von denen angenommen wird, dass sie aktuell und richtig sind. Es wird jedoch keinerlei ausdrückliche oder implizite Garantie oder Gewähr hinsichtlich der hier enthaltenen Informationen und Empfehlungen geleistet. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung und lehnen jede Haftung für Schadwirkungen ab, die durch eine (unsachgemäße) Verwendung, Handhabung, Kauf, Wiederverkauf, oder Aussetzung zu unserem Produkt entstehen können. Kunden und Benutzer unseres Produkts müssen alle dafür geltenden Gesetze, Regelungen und Vorschriften bezüglich Gesundheit und Sicherheit einhalten. Insbesondere sind sie zur Ausführung einer Risikobeurteilung für den jeweiligen Arbeitsplatz und zum Ergreifen von entsprechenden Maßnahmen für das Risikomanagement gemäß den nationalen Gesetzen zur Umsetzung der EU-Richtlinien 89/391 und 98/24 verpflichtet.



