

## SICHERHEITSDATENBLATT

### HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

#### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung**

**Produktname** : HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege  
**Verwendung des Produkts** : Reinigt, versorgt und schützt in einem Arbeitsgang Vinyl, Linoleum aber auch Gummi (Kautschuk), korkboden, Fliesen and Naturstein.

**Firmenbezeichnung**

<b>Hersteller</b>	: HG International b.v.	<b>Telefonnr.:</b>	: +31 (0)36 54 94 700
<b>Adresse</b>	: Damsluisweg 70 1332 EJ Almere	<b>Fax-Nr.</b>	: +31 (0)36 54 94 744
		<b>Internet:</b>	: www.hginternational.com
<b>Land</b>	: Niederlande		
<b>importierte</b>	: MARTEC HANDELS AG	<b>Telefonnr.:</b>	: +41.1.783.95.30/31
<b>Adresse</b>	: Seestrasse 199 CH-8820 Wädenswill	<b>Fax-Nr.</b>	: +41.1.783.95.49
		<b>Internet:</b>	: www.martecag.ch
<b>Land</b>	: Schweiz		
 <b>Notrufnummer</b>	: Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum +41.01.251.51.51 24-h-Notfallnummer 145		

#### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**Stoff/Zubereitung** : Zubereitung

Name des Inhaltsstoffs	CAS- Nummer	EG-Nummer	%	Klassifizierung
<b>Schweiz</b> Wässerig modifiziert malenresin. Isotridecanol, ethoxiliert	8050-28-0 69011-36-5	232-480-4 500-241-6	1 - 5 1 - 5	Xi; 36/37/38 Xn; 22 Xi; 41

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen R-Sätze

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

#### 3. Mögliche Gefahren

Die Zubereitung ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG und ihren Änderungen als gefährlich eingestuft.

**Klassifizierung** : Nicht eingestuft.

**Zusätzliche Gefahren** : Nicht anwendbar

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Einatmen** : Falls eingeatmet, an die frische Luft bringen. Bei Atemnot Sauerstoff verabreichen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Einen Arzt verständigen.

**Verschlucken** : Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Ausgabedatum**

31-5-2006.

**Version**

1.04

**Seite:** 1/6

## SICHERHEITSDATENBLATT

### HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

- Hautkontakt** : Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Einen Arzt verständigen.
- Augenkontakt** : Bei Berührung die Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
- Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Löschmittel** : Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
- Besondere Expositionsgefahren** : Keine besonderen Gefahren.  
Nicht verfügbar.
- Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** : Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Sofort Rettungskräfte hinzuziehen. Nicht benötigte Personen fernhalten. Geeignete Schutzausrüstung verwenden (Abschnitt 8).
- Umweltschutzmaßnahmen** : Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.
- Reinigungsmethoden** : Wenn keine Einsatzkräfte verfügbar sind, verschüttetes Produkt eindämmen. Bei kleinen Verschüttungen ein Absorptionsmittel hinzugeben (notfalls auch Erde), das Material mit Hilfe einer Schaufel aufnehmen und zur späteren Entsorgung in einen dicht verschließbaren, wasserdichten Behälter geben. Bei größeren Freisetzungen, verschüttetes Produkt eindämmen oder anderweitig eingrenzen, damit kein Abfluß in Gewässer erfolgen kann. Verschüttetes Material in einen geeigneten Behälter zur Entsorgung geben.

**Hinweis:** Siehe Abschnitt 8 für persönliche Schutzausrüstung und Abschnitt 13 für Informationen zur Abfallentsorgung.

#### 7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung** : Nach Umgang gründlich waschen.
- Lagerung** : Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- Verpackungsmaterialien**
- Empfohlen** : Originalbehälter verwenden.
- Besondere Verwendungen** : Nicht verfügbar.

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>MAK-Grenzwerte</u>
<b>Schweiz</b> Dipropylenglykolmethylether	<b>SUVA (Schweiz, 11/2004). Hinweise: definitive Festlegung</b> Kurzzeitgrenzwerte: 300 mg/m <sup>3</sup> 15 Minute/Minuten. Form: Alle Formen Kurzzeitgrenzwerte: 50 ppm 15 Minute/Minuten. Form: Alle Formen MAK: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 Stunde/Stunden. Form: Alle Formen MAK: 50 ppm 8 Stunde/Stunden. Form: Alle Formen

##### Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz** : Sicherstellen, daß Augenduschen und Notduschen in der Nähe des Arbeitsbereichs vorhanden sind.

##### Ausgabedatum

31-5-2006.

Version

1.04

Seite: 2/6

## SICHERHEITSDATENBLATT

### HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

<b>Atenschutz</b>	: Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts ist keine Atemschutzmaske erforderlich.
<b>Handschutz</b>	: Naturkautschuk (Latex) Durchbruchzeit >= 8 Stunden:(5 mm)
<b>Augenschutz</b>	: Schutzbrille mit Seitenblenden
<b>Hautschutz</b>	: Arbeitskleidung oder Laborkittel.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Allgemeine Angaben

#### Aussehen

**Physikalischer Zustand** : Flüssigkeit.

**Farbe** : Weiß. (Hell.)

**Geruch** : Charakteristisch.

### Wichtige Angaben zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

**pH** : 8.8 (Konz. (% w/w): 100) [Alkalisch.]

**Schmelzpunkt** : Erstarrung kann einsetzen bei 0°C (32°F) basierend auf Daten für: Wasser. Gewichteter Mittelwert: -2.68°C (27.2°F)

**Siedepunkt** : Der niedrigste bekannte Wert beträgt 100°C (212°F) (Wasser). Gewichteter Mittelwert: 113.11°C (235.6°F)

**Flammpunkt** : Nicht anwendbar.

**Entzündbarkeit (Feststoff, Gas)** : Nicht anwendbar.

**Explosionseigenschaften** : Nicht verfügbar.

**Oxidationseigenschaften** : Nicht verfügbar.

**Relative Dichte** : 1.01 (20°C / 68°F)

**Löslichkeit** : Leicht löslich in kaltes Wasser, heißem Wasser, Diethylether. Teilweise löslich in Methanol, Aceton.

**Viskosität** : Dynamisch: Der höchste bekannte Wert beträgt 1034 cP (Wässrig modifiziert malenresin.) Gewichteter Mittelwert: 346.62 cP

**Verdunstungsrate (Butylacetat = 1)** : 0.02 (Dipropylenglykoldimethylether) verglichen mit Butylacetat.

### Sonstige Angaben

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Stabilität** : Das Produkt ist stabil.

**Zu vermeidende Bedingungen** : Stabil unter den empfohlenen Lager- und Umgangsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

**Zu vermeidende Stoffe** : Reagiert mit Oxidationsmittel.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Potentielle akute Auswirkungen auf die Gesundheit

**Einatmen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Verschlucken** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Hautkontakt** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Augenkontakt** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

### Akute Toxizität

### Ausgabedatum

31-5-2006.

**Version**

1.04

Seite: 3/6

## SICHERHEITSDATENBLATT

### HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>Test</u>	<u>Resultat</u>	<u>Wirkungsweg</u>	<u>Spezies</u>
Dipropylenglykolmethylether	LD50	5135 mg/kg	Oral	Ratte
	LD50	9500 mg/kg	Dermal	Ratte
	LD50	9500 mg/kg	Dermal	Hase
Wässrig modifiziert malenresin. Isotridecanol, ethoxyliert	LD50	>2000 mg/kg	Oral	Ratte
	LD50	200 bis 2000 mg/kg	Oral	Ratte

**Kanzerogenität** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Mutagenität** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Reproduktionstoxizität** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

#### Zeichen/Symptome von Überexposition

**Einatmen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Verschlucken** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Haut** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Zielorgane** : Enthält Material, welches folgende Organe schädigt: obere Atemwege, zentrales Nervensystem (ZNS), Auge, Linse oder Hornhaut.

**Andere schädliche Wirkungen** : Nicht verfügbar.

## 12. Angaben zur Ökologie

#### Daten zur Ökotoxizität

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>Spezies</u>	<u>Zeitraum</u>	<u>Resultat</u>
Dipropylenglykolmethylether	PIMEPHALES PROMELAS (LC50)	48 Stunde/Stunden	>10000 mg/l
Isotridecanol, ethoxyliert	Flora. (EC50)	72 Stunde/Stunden	1 bis 10 mg/l
	LEUCISCUS IDUS (LC50)	96 Stunde/Stunden	1 bis 10 mg/l
	Wirbellose Wassertiere. (LC50)	48 Stunde/Stunden	1 bis 10 mg/l

**Andere schädliche Wirkungen** Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen.

: Nicht anwendbar.

**Gefährliche Abfälle** : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

:

## SICHERHEITSDATENBLATT

### HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

#### 14. Angaben zum Transport

##### Internationale Transportvorschriften

Vorschriften	UN-Nummer	Versandbezeichnung	Klasse	Verpackungsgruppe	Etikett	Zusätzliche Informationen
<b>ADR/RID-Klasse</b>	Nicht geregelt.	-	-	-		<b>Bemerkungen</b> Vor forst schützen
<b>ADNR-Klasse</b>	Nicht geregelt.	-	-	-		<b>Bemerkungen</b> Vor forst schützen
<b>IMDG-Klasse</b>	Nicht geregelt.	-	-	-		<b>Bemerkungen</b> Vor forst schützen
<b>IATA-DGR-Klasse</b>	Nicht geregelt.	-	-	-		<b>Bemerkungen</b> Vor forst schützen

#### 15. Vorschriften

##### EU-Verordnungen

- R-Sätze** : Dieses Produkt ist gemäss EU-Gesetzgebung nicht eingestuft.
- S-sätze** : S2- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S46- Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- Enthält** :
- Sonstige EU-Bestimmungen** : Nicht verfügbar.
- Verwendung des Produkts** : Einstufung und Kennzeichnung wurden entsprechend den EU-Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG (einschließlich Änderungen) und gemäß dem vorgesehenen Einsatz durchgeführt.  
- Anwendungen für Endverbraucher.
- Statistische EG-Klassifizierung (Zolltarif-Kennziffer)** : 32089091
- Informationen zur Identifikation von Inhaltsstoffen** : unter 5%: nichtionische Tenside; Konservierungsmittel: methylisothiazolinone, methylchlorisothiazolinone, benzisothiazolinone, [2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]methanol, 1,3-bis (hydroxymethyl)urea, (ethylenedioxy)dimethanol, Duftstoffe.

##### Nationale Vorschriften

###### Schweiz

- LRV Klasse (TA-Luft)** : Nicht verfügbar.
- VOC-Gehalt** : Befreit.

#### 16. Sonstige Angaben

**Vollständiger Wortlaut der R-Sätze auf die in Abschnitt 2 und 3 verwiesen wird - Schweiz** : R22- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  
R36/37/38- Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
R41- Gefahr ernster Augenschäden.

**Vollständiger Wortlaut zu den Einstufungen in den Abschnitten 2 und 3 - Schweiz** : Xn - Gesundheitsschädlich  
Xi - Reizend

##### Historie

###### Ausgabedatum

31-5-2006.

Version

1.04

Seite: 5/6



Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäss der EU-Richtlinie 91/155/EG, geändert gemäss Richtlinie 2001/58/EG, erstellt



# SICHERHEITSDATENBLATT

## HGS Vinyl/Linoleum Glanz-Pflege

**Druckdatum** : 31-5-2006.  
**Ausgabedatum** : 31-5-2006.  
**Version** : 1.04  
**Verifiziert durch T. Rutgers.**

### Hinweis für den Leser

*Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, daß es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.*

<b>Version</b> 1.04	<b>Seite: 6/6</b>
---------------------	-------------------