



Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der EU-Richtlinie 91/155/EG, geändert durch die Richtlinie 2001/58/EG, erstellt.



SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktname : **Glanzseife**
Verwendung des Produkts : Reinigt, versorgt und schützt in einem Arbeitsgang Vinyl, Linoleum aber auch Gummi (Kautschuk), korkboden, Fliesen and Naturstein

Firmenbezeichnung

Hersteller : HG International b.v. **Telefonnr.:** : +31 (0)36 54 94 700
Adresse : Damsluisweg 70 **Fax** : +31 (0)36 54 94 744
1332 EJ Almere **Internet:** : www.hginternational.com
Land : Niederlande
Notfall-Tel.Nr. : Umwelt Bundes Amt +49 (0)30 8903-0

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff/Zubereitung : Zubereitung

Name des Inhaltsstoffs	CAS-Nummer	EG-Nummer	%	Klassifizierung
Deutschland fettig Säuren , lang - ölen Isotridecanol, ethoxiliert	61790-12-3 69011-36-5	263-107-3 polymer	5 - 15 1 - 5	Nicht klassifiziert. Xn; 22 Xi; 41
Dipropylenglykolmethylether	34590-94-8	252-104-2	1 - 5	Nicht klassifiziert.

Den vollständigen Text der oben beschriebenen R-Sätze finden Sie im Abschnitt 16

* Die maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben

3. Mögliche Gefahren

Die Aufbereitung ist gemäß Directive 1999/45/EC und den Anhängen als gefährlich eingestuft.

Klassifizierung : Xi; R36
Gesundheitsrisiken : Reizt die Augen.
Zusätzliche Gefahren : Nicht anwendbar

Weitere Informationen über gesundheitliche Auswirkungen und Symptome siehe Abschnitt 11.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen : Bei Einatmen den Betroffenen 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.

Hautkontakt : Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe wechseln. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Einen Arzt verständigen.

Ausgabedatum

4-10-2005.

Version

5.03

Seite: 1/7

SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

Augenkontakt : Bei Berührung die Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Sofort einen Arzt verständigen.

Weitere Informationen über gesundheitliche Auswirkungen und Symptome siehe Abschnitt 11.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel : Im Brandfall Sprühwasser (Nebel), Schaum, Löschpulver oder CO₂ einsetzen.

Besondere Expositionsrisiken : Keine besonderen Gefahren.
Nicht verfügbar.

Bei thermischer Zersetzung gefährliche Zersetzungsprodukte : Kohlenoxide (CO, CO₂) Stickoxide (NO, NO₂...) Bestimmte Metalloxide.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung : Feuerwehrleute müssen umluftunabhängige Überdruck-Atemschutzgeräte und volle Schutzausrüstung tragen.

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 Abfließen von verschüttetem Material sowie Kontakt mit Erde, Wasserstraßen, Abflüssen und Abwasserleitungen.

Reinigungsmethoden : Wenn keine Einsatzkräfte verfügbar sind, die verschüttetes Produkt eindämmen. Bei kleinen Verschüttungen ein Absorptionsmittel hinzugeben (notfalls auch Erde) und die Substanz mit Hilfe einer Schaufel zur späteren Entsorgung in einen dicht verschließbaren, wasserdichten Behälter geben. Bei größeren Leckagen verschüttetes Produkt eindämmen oder anderweitig eingrenzen, damit kein Abfluß in Gewässer erfolgen kann. Verschüttetes Material in einen geeigneten Behälter für Entsorgung geben.

Hinweis: Informationen zur Schutzausrüstung von Personen finden Sie in Abschnitt 8 und Informationen zur Abfallbeseitigung in Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung : Berührung mit den Augen vermeiden. Nach Umgang gründlich waschen.

Lagerung : Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Verpackungsmaterialien

Empfohlen : Originalbehälter verwenden.

Besondere Verwendung : Nicht verfügbar.

Deutschland - Lagerklasse : Nicht verfügbar.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Name des Inhaltsstoffs

Zu überwachende Grenzwerte

Deutschland

Dipropylenglykolmethylether

MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2003).

Spitzenbegrenzung: 310 mg/m³ 15 Minute(n). Form: Alle Formen

Spitzenbegrenzung: 50 ppm 15 Minute(n). Form: Alle Formen

TWA: 310 mg/m³ 8 Stunde(n). Form: Alle Formen

TWA: 50 ppm 8 Stunde(n). Form: Alle Formen

TRGS900 MAK (Deutschland, 9/2003).

Spitzenbegrenzung: 310 mg/m³ Form: Alle Formen

Ausgabedatum

4-10-2005.

Version

5.03

Seite: 2/7

SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

Spitzenbegrenzung: 50 ppm Form: Alle Formen
TWA: 310 mg/m³ 8 Stunde(n). Form: Alle Formen
TWA: 50 ppm 8 Stunde(n). Form: Alle Formen

Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Atemschutz : Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts ist keine Atemschutzmaske erforderlich.

Handschutz : Butylkautschuk-Handschuhe. (>0.5 mm) Durchbruchzeit >= 8 Stunden:(5 mm)

Augenschutz : Spritzschutzbrille

Körperschutz : Je nach Art der Verwendung ist besondere Schutzkleidung zu tragen (z. B. lange Ärmel, Schürze, Handschuhe, Einmalanzug).

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen

Physikalischer Zustand : Flüssigkeit.

Farbe : Weiß bis gelb. (Hell.)

Geruch : Charakteristisch.

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH : 9.64 (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.

Explosionseigenschaften : Nicht verfügbar.

Oxidationseigenschaften : Nicht anwendbar

Relative Dichte : 1.03 g/cm³ (20°C / 68°F)

Löslichkeit : Leicht löslich in kaltem Wasser, heißem Wasser.
Teilweise löslich in Methanol, Aceton.
Unlöslich in: Diethylether, n-Octanol.

Viskosität : Dynamisch: Der höchste bekannte Wert beträgt 157 cP (Isotridecanol, ethoxyliert)
Gewichteter Mittelwert: 74.69 cP

Verdunstungszahl (Butylacetat=1) : 0.02 (Dipropylenglykolmethylether) verglichen mit Butylacetat.

Sonstige Angaben

Selbstentzündungstemperatur : Nicht anwendbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

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 heftig mit Oxidationsmittel.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Kohlenoxide (CO, CO₂) Stickoxide (NO, NO₂...) Bestimmte Metalloxide.

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** : Reizt die Augen.

Akute Toxizität

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>Test</u>	<u>Folge</u>	<u>Wirkungsweg</u>	<u>Spezies</u>
fettig Säuren , lang - ölen	LD50	>10000 mg/kg	Oral	Ratte
Isotridecanol, ethoxyliert	LD50	>2000 mg/kg	Hautkontakt	Kaninchen
	LD50	200 bis 2000 mg/kg	Oral	Ratte
Dipropylenglykolmethylether	LD50	5135 mg/kg	Oral	Ratte
	LD50	9500 mg/kg	Hautkontakt	Ratte
	LD50	9500 mg/kg	Hautkontakt	Hase

Potentielle chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>Karzinogene Wirkungen</u>	<u>Mutagene Wirkungen</u>	<u>Entwicklungstoxizität</u>	<u>Beeinträchtigt die Fruchtbarkeit</u>
-------------------------------	------------------------------	---------------------------	------------------------------	---

- 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.
- Betroffene Organe** : Enthält einen Stoff, der folgende Organe schädigt: obere Atemwege, zentrales Nervensystem (ZNS), Auge, Linse oder Hornhaut.

- Andere schädliche Wirkungen** : Nicht verfügbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

12. Angaben zur Ökologie

Daten zur Ökotoxizität

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>Spezies</u>	<u>Zeitraum</u>	<u>Folge</u>
fettig Säuren , lang - ölen	Fisch (LC50)	96 Stunde(n)	>10000 mg/l
	Daphnia (EC50)	48 Stunde(n)	>10000 mg/l
	Algen (IC50)	72 Stunde(n)	>10000 mg/l
Isotridecanol, ethoxiliert	Flora. (EC50)	72 Stunde(n)	1 bis 10 mg/l
	LEUCISCUS IDUS (LC50)	96 Stunde(n)	1 bis 10 mg/l
Dipropylenglykolmethylether	Wirbellose Wassertiere. (LC50)	48 Stunde(n)	1 bis 10 mg/l
	PIMEPHALES PROMELAS (LC50)	48 Stunde(n)	>10000 mg/l

Sonstige ökologische Informationen

Persistenz und Abbaubarkeit

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>BSB_s</u>	<u>CSB</u>	<u>ThSB</u>
<u>Name des Inhaltsstoffs</u> fettig Säuren , lang - ölen	<u>Aquatische Halbwertszeit</u> -	<u>Photolyse</u> -	<u>Biodegradibilität</u> Leicht

Biologisches Akkumulationspotential

<u>Name des Inhaltsstoffs</u>	<u>LogP_{ow}</u>	<u>BCF</u>	<u>Potential</u>

Mobilität : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Andere schädliche Wirkungen : Nicht verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Vermeiden Sie die Verbreitung und Abfließen von verschüttetem Material sowie Kontakt mit Erde, Wasserstraßen, 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 verfügbar.

Gefährliche Abfälle : Die Klassifikation des Produkts erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

14. Angaben zum Transport

Internationale Transportvorschriften

Vorschriften	UN-Nummer	Bezeichnung des Gutes	Klasse	Verpackungsgruppe	Etikett	Zusätzliche Informationen
ADR/RID-Klasse	Nicht geregelt.	-	-	-		Bemerkungen Vor forst schützen
ADN-Klasse	Nicht geregelt.	-	-	-		Bemerkungen Vor forst schützen
IMDG-Klasse	Nicht geregelt.	-	-	-		Bemerkungen Vor forst schützen

Ausgabedatum

4-10-2005.

Version

5.03

Seite: 5/7

SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

IATA-DGR-Klasse	Nicht geregelt.	-	-	-		Bemerkungen Vor forst schützen
------------------------	-----------------	---	---	---	--	--

15. Vorschriften

EU-Verordnungen

Gefahrensymbol(e) :



Reizend

R-Sätze :

R36- Reizt die Augen.

S-sätze :

S2- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S25- Berührung mit den Augen vermeiden.

S26- Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S46- Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

S64- Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewußtsein ist)

Sonstige EU-Verordnungen :

Nicht verfügbar.

Verwendung des Produkts :

Klassifizierung und Kennzeichnung entsprechen den EU-Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG, einschließlich Änderungen, und dem vorgesehenen Gebrauch.

- Anwendung durch Endverbraucher.

Sonstige EU-Verordnungen

Zusätzliche Warnhinweise :

Nicht anwendbar.

Kindergesicherter Verschluß :

Nicht anwendbar.

Tastbarer Warnhinweis :

Nicht anwendbar.

Richtlinie zu

Beschränkungen der

Verwendung und des

Inverkehrbringens

: Nicht anwendbar.

Statistische

EG-Klassifizierung

(Tarifkennziffer)

: 32089091

Informationen zur

Identifikation von

Inhaltsstoffen

: 5% und darüber, jedoch weniger als 15%: Seife. unter 5%: nichtionische Tenside, NTA (Nitrilotriessigsäure) und deren Salze.; Konservierungsmittel: (ethylenedioxy)dimethanol, 1,3-bis (hydroxymethyl)urea, [2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]methanol, , BENZISOTHIAZOLINONE, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Duftstoffe

Nationale Vorschriften

Deutschland

Beschäftigungsbeschränkungen gemäß MuSchG / JArbSchG. :

Nicht verfügbar.

Störfallverordnung :

Nein.

Wassergefährdungsklasse :

3

Ausgabedatum

4-10-2005.

Version

5.03

Seite: 6/7



Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der EU-Richtlinie 91/155/EG, geändert durch die Richtlinie 2001/58/EG, erstellt.



SICHERHEITSDATENBLATT

Glanzseife

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der R-Sätze, auf die in Abschnitt 2 und 3 verwiesen wird - Deutschland : R22- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R41- Gefahr ernster Augenschäden.

Vollständiger Text zu den Einstufungen in den Abschnitten 2 und 3 - Deutschland : Xn - Gesundheitsschädlich
Xi - Reizend

Historie

Druckdatum : 4-10-2005.
Ausgabedatum : 4-10-2005.
Datum der letzten Ausgabe : Keine frühere Validierung.
Version : 5.03

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.

Version 5.03

Seite: 7/7