

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

HANDELSNAME: 4139 GORI COMPACT-BUNTLACK	Datum: 07.07.2005	Überarbeitet am: 26.10.2006	Ausstellungsdatum: 26.10.2006
---	-----------------------------	---------------------------------------	---

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: GORI COMPACT-BUNTLACK, Hochglanz Artikel-Nr. 4139
Verwendung: Alkydharzfarbe für Bauteile innen und außen.
Lieferant: Dyrup GmbH
 Klosterhofweg 64, D-41199 Mönchengladbach, Telefon.: 02166 9646
Notfallauskunft: Notrufnummer: (+49)- (030) 19240 (Giftnotrufzentrale, Berlin)

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Zubereitung
Beschreibung: Lösemittelhaltiges Alkydharz-Lackfarbe

Gefährliche Inhaltsstoffe:

EINECS Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Gew.-%	Einstufung (R-Sätze, Pkt 16)
265-150-3	64742-48-9	Naphtha* (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, schwere	25-50	R10 Xn;R65-66
265-150-3	64742-48-9	Naphtha* (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, schwere	1,0-10	Xn;R65-66
202-496-6	96-29-7	2-Butanonoxim	0,5-1	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43
270-066-5	68409-81-4	Cobaltcarboxylat	<0,5	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53

Zusätzliche Hinweise: * Enthält weniger als 0,1 Gewichts-% Benzol

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Entzündlich.
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält 2-Butanonoxim und Cobaltcarboxylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Klassifizierungssystem: Die Klassifizierung entspricht den geltende EG-Direktiven.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.
nach Einatmen: Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.
nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
nach Verschlucken: Falls der Betroffene bei Bewußtsein ist reichlich Wasser verabreichen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe suchen.
Hinweise für den Arzt: -

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO₂, Löschpulver, Schaum oder Wassersprühstrahl.
Ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.
Besondere Schutzausrüstung: Je nach Brandgröße: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.
Besondere Gefährdungen: Gesundheitsgefährliches Gase
Zusätzliche Hinweise: -

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für ausreichende Lüftung sorgen.
Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit saugfähigem Material aufnehmen.
Zusätzliche Hinweise: -

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

HANDELSNAME: 4139 GORI COMPACT-BUNTLACK	Datum: 07.07.2005	Überarbeitet am: 26.10.2006	Ausstellungsdatum: 26.10.2006
---	-----------------------------	---------------------------------------	---

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Behälter geschlossen halten und offene Flamme vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Von Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Mit dem Produkt getränkte Lappen können sich selbst entzünden, da das Produkt oxidativ trocknet.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter dicht geschlossen, trocken bei 5 - 20°C lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht mit starken Oxidationsmitteln zusammen lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse

VbF-Klasse: Entfällt wegen der hohen Viskosität (VbF §2 Abs. 4a).

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit
64742-48-9	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff beh. schwere	MAK	200	ppm

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: BG-Vorschriften der Berufsgenossenschaften beachten (D).

Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.

Atemschutz: Atemschutz erforderlich bei unzureichender Absaugung. Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Gasfilter (DIN EN 141) Typenbezeichnung A2 (braun - gegen organische Dämpfe) verwenden. Bei Aerosolbildung zusätzlich ein Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Partikelfilter (DIN EN 143, Typenbezeichnung P2) verwenden. Der Filter hat eine begrenzte Anwendungszeit (muss ausgewechselt werden). Bitte Gebrauchsanweisung des Herstellers beachten.

Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz: Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten

Handschutz: Schutzhandschuhe aus NBR (Nitrilkautschuk), nach EN374 geprüft, sind nach Bedarf zu tragen. Dicke des Handschuhmaterials >0,3 mm. Durchdringungszeit (maximale Tragedauer bei 23°C): > 8 Stunden.

Augenschutz: Zum Schutz gegen Spritzer Gestellbrille mit Seitenschutz oder Gesichtsschutzschirm tragen. (nach EN-Norm getestet).

Körperschutz: Arbeitskleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig **Farbe:** weiß / farbig

Geruch: art-typisch **pH:** -

Zustandsänderung: **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** -

Siedepunkt/Siedebereich: 78 °C

Flammpunkt: 23-25 °C **Zündtemperatur:** ca. 207 °C

Explosionsgefahr: Explosionsgrenzen: untere 0,5 vol-% obere 6,5 vol-%

Dampfdruck (20 °C): 43 mbar

Dichte: 0,9-1,2 g/ml

Löslichkeit/Mischbarkeit mit Wasser: nicht löslich

Viskosität: >7x10⁻⁶ m²/s (40°C)

Lösemitteltrennprüfung: <3% **Lösemittelgehalt:** 28-45 % w/w

Wasser: - % w/w **Festkörpergehalt:** 55-72 % w/w

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

HANDELSNAME: 4139 GORI COMPACT-BUNTLACK	Datum: 07.07.2005	Überarbeitet am: 26.10.2006	Ausstellungsdatum: 26.10.2006
---	-----------------------------	---------------------------------------	---

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Zu vermeidende Stoffe:

Von oxidativen Stoffen fernhalten.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: Keine.

Primäre Reizwirkung

an der Haut: Reizung möglich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

am Auge: Keine.

Sensibilisierung: Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Einatmung: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Hohe Konzentrationen können zu Symptomen wie Kopfschmerz, Schwindel, Magenbeschwerden und Reizung der Atemweg-Schleimhäute führen. Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition. Kann zu Störungen im zentralen Nervensystem führen.

12. Angaben zur Ökologie

Bewertungszahlen für die akute Toxizität gegenüber

Säugetieren: -

Fischen: -

Bakterien: -

Allgemeine Hinweise: Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

AOX-Hinweise: -

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten. Als Sondermüll entsprechend dem Abfallgesetz entsorgen.

Abfallschlüssel-Nr.: Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 08 01 11.

Nachweispflicht: -

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID: 3 / III (Klasse/Verpackungsgruppe)

UN-Nummer: 1263

Bezeichnung des Gutes: Farbe

Keine Güter der Klasse 3 bei Gebinden <450 Liter Gemäß ADR 2005, Pkt. 2.2.3.1.5.

Seeverkehr IMDG: 3 / III (Klasse/Verpackungsgruppe)

UN-Nummer: 1263

EmS-Nummer: 3-05 **Meeresschadstoff:** Nein

Bezeichnung des Gutes: Paint

Keine Güter der Klasse 3 bei Gebinden <30 Liter Gemäß IMDG 2004 Pkt. 2.3.2.5 .

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

HANDELSNAME: 4139 GORI COMPACT-BUNTLACK	Datum: 07.07.2005	Überarbeitet am: 26.10.2006	Ausstellungsdatum: 26.10.2006
---	-----------------------------	---------------------------------------	---

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Kennbuchstabe(n) und Gefahrenbezeichnung(en) des Produktes: Keine

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Keine

R-Sätze: Entzündlich (R10)
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen (R66).

S-Sätze: Dampf / Aerosol nicht einatmen (S23)
Berührung mit der Haut vermeiden (S24)
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen (S46)
Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden (S51)

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

Enthält 2-Butanonoxim und Cobaltcarboxylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Getränkte Lappen können sich selbst entzünden und müssen deshalb in dichtschließenden, metallenen Behältern aufbewahrt werden.

Nationale Vorschriften (D):

BG-Regeln

BGR 190 (Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten).
BGR 192 (Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz).
BGR 195 (Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen).

BGV: A1 (Grundsätze der Prävention).

BGI: Merkblatt: Reizende Stoffe BGI 595
Merkblatt: Lösemittel BGI 621

Siehe auch Landesspezifische Gesetze / Verordnungen

Produkt-Code für Farben und Lacken: M-LL01.

Klassifizierung nach ehemalige VbF: Entfällt

Technische Anleitung Luft:	Klasse	Anteil in %
	II	0-1,0
	III	28-45

Wassergefährdungsklasse: 2 (Selbsteinstufung nach VwVwS vom 17. Mai 1999).

Nationale Vorschriften (A): Siehe auch Landesspezifische Gesetze / Verordnungen, wie Lösemittelverordnung, Giftlistverordnung, etc.

16. Sonstige Angaben

R-Sätze im Pkt 2

angegeben:

Entzündlich (R10)
Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut (R21).
Gesundheitsschädlich beim Verschlucken (R22)
Reizt die Haut (R38)
Verdacht auf krebserzeugende Wirkung (R40).
Gefahr ernster Augenschäden (R41)
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (R43)
Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben (R51/53).
Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. (R65)
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen (R66).

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/d): 400 g/L (2007). Dieses Produkt enthält max. 391 g/L.

Datenblatt ausstellender Bereich: Lieferant

Ansprechpartner: Dyrup GmbH. Siehe Pkt. 1

Überarbeitung: Änderungen sind links mit | angegeben.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.