

HANDELSNAME: 3088 BONDEX HARTHOLZ KRAFT REINIGER	Datum: 03.07.2006	Überarbeitet am: 12.10.2006	Ausstellungsdatum: 12.10.2006
------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------

1. Stoff / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: BONDEX HARTHOLZ KRAFT REINIGER
Verwendung: Holzreiniger
Vertreiber: Dyrup GmbH
 Klosterhofweg 64, D-41199 Mönchengladbach, Telefon.: 02166 9646
 Wienerbergstrasse 11/12, A-1100 Wien, Telefon.: 1 99 460 64 24
Notfallauskunft: Notrufnummer: (+49)- (030) 19240 (Giftnotrufzentrale, Berlin)

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Zubereitung

Beschreibung: Wässrige Mischung. Enthält unter 5% Phosphate und unter 5% nichtionische Tenside.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

EINECS Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Gew.-%	Einstufung (R-Sätze, Pkt. 16)
230-785-7	7320-34-5	Tetrakaliumpyrophosphat	1-5	Xi;R36

Zusätzliche Hinweise: Keine

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Keine.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Keine.

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: -

Besondere Schutzausrüstung: Je nach Brandgröße: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

Besondere Gefährdungen: -

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

- (diy)

HANDELSNAME: 3088 BONDEX HARTHOLZ KRAFT REINIGER	Datum: 03.07.2006	Überarbeitet am: 12.10.2006	Ausstellungsdatum: 12.10.2006
------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

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

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine.

Lagerung

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

Zusammenlagerungshinweise: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine.

Lagerklasse

Ehemalige VbF-Klasse: Keine.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Gew.-%	Art	Wert	Einheit
-					

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:	klar
Geruch:	schwach	pH:	ca 13
Zustandsänderung:	Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Siedepunkt/Siedebereich:	100 °C (Wasser)
Flammpunkt:	-	Zündtemperatur:	- °C
Selbstentzündlichkeit:	-	Explosionsgefahr:	-
Dampfdruck:	-	Dichte:	1,02 g/ml
Löslichkeit/Mischbarkeit mit Wasser: vollständig mischbar			
Viskosität:	-	Lösemittelrennprüfung:	-
Lösemittelgehalt:	- % w/w	Wasser:	- % w/w
Festkörpergehalt:	- % w/w		

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Vor Frost schützen.

Zu vermeidende Stoffe: Von oxidativen Stoffen fernhalten.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

-(diy)

HANDELSNAME: 3088 BONDEX HARTHOLZ KRAFT REINIGER	Datum: 03.07.2006	Überarbeitet am: 12.10.2006	Ausstellungsdatum: 12.10.2006
------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: Keine.

<u>Komponente</u>	<u>Art</u>	<u>Wert</u>	<u>Spezies</u>
-------------------	------------	-------------	----------------

Primäre Reizwirkung

an der Haut: Reizung möglich
am Auge: Reizung möglich
Sensibilisierung: Keine bekannt.
Zusätzliche toxikologische Hinweise: Keine.

12. Angaben zur Ökologie

Bewertungszahlen für die akute Toxizität gegenüber

Säugetieren:

Fischen:

Bakterien:

Allgemeine Hinweise: Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.
 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): 07 07 01.

Nachweispflicht: -

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID: - / - (Klasse/Verpackungsgruppe)

UN-Nummer:

Bezeichnung des Gutes:

Seeverkehr IMDG: - / - (Klasse/Verpackungsgruppe)

UN-Nummer:

EmS-Nummer:

Bezeichnung des Gutes:

Meeresschadstoff:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

15. Vorschriften

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

- (diy)

HANDELSNAME: 3088 BONDEX HARTHOLZ KRAFT REINIGER	Datum: 03.07.2006	Überarbeitet am: 12.10.2006	Ausstellungsdatum: 12.10.2006
------------------------------------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Kennbuchstabe(n) und Gefahrenbezeichnung(en) des Produktes: Keine
Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Keine

R-Sätze: -

S-Sätze: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen (S2)
 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen (S46)

Inhaltsstoffe gemäss EU Verordnung über Detergenzien:

unter 5% Phosphate
 unter 5% nichtionische Tenside.

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: -

Siehe auch Landesspezifische Gesetze / Verordnungen

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel: GG40.

Klassifizierung nach ehemalige VbF: Keine.

Technische Anleitung Luft:	<u>Klasse</u>	<u>Anteil in %</u>
	-	
Wassergefährdungsklasse:	3 (Selbsteinstufung nach VwVwS vom 17. Mai 1999).	

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

16. Sonstige Angaben

R-Sätze im Punkt 2 angegeben: Verursacht Verätzungen (R34)
 Reizt die Augen (R36)
 Reizt die Atmungsorgane (R37).
 Gefahr ernster Augenschäden (R41)

Inhaltsstoffangabe gemäss EU über Detergenzien:

Substance name
Wasser
Alkylglucosid
C10 Alkoholethoxylat
Dinatriummetasilikat
Tetrakaliumpyrophosphat

Datenblatt ausstellender Bereich: Hersteller/Lieferant. Siehe Pkt 1.

Ansprechpartner: Dyrup GmbH. Siehe Pkt. 1

Bei 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.