

HANDELSNAME : QUICK-BIO

Ws-Nr. : 51 54 08
DATENBLATT : MOL-001/1

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt	Zubereitung aus entaromatisiertem Mineralölraffinat, pflanzlichem Öl, Fettsäuren und div. nichttoxischen Additiven.
Chemischer Charakterisierung	
Produktart	Schalöl
Firmenbezeichnung	Quick Bauprodukte GmbH
Verantwortlich für den Inhalt	Westendamm 3
Anschrift und Telefonnummer	D-58239 Schwerte
	Tel. : 02304/981430
	Fax : 02304/9814322
Notrufnummer	
Öffentliche Beratungsstelle	Giftnotrufzentrale Mainz : Tel: (06131) 171 Zentrale

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe	kein(e)
Zusammensetzung der Detergentien	kein(e)
Verunreinigungen	kein(e)

3. Mögliche Gefahren

Gefahrstoffe	kein(e)
Gefahren für Menschen	Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch und Einhalten der üblichen Sicherheitsregeln, ist dieses Produkt für Menschen nicht gefährlich .
Gefahrenhinweise für die Umwelt	Dieses Produkt ist ein schwach wassergefährdender Stoff und darf nicht in den Boden, in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder Grundwasser gelangen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	
- nach Einatmen	Verletzten an die frische Luft bringen, bei Unwohlsein *
- nach Hautkontakt	mit Seife und Wasser gründlich abwaschen
- nach Augenkontakt	Augen gründlich mit sterilem Wasser spülen, *
- nach Verschlucken	kein Erbrechen herbeiführen , Erbrochenes könnte in die Lunge gelangen ; Wasser und Medizinalkohle zu trinken geben *
	* Arzt konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Brandklasse	B
Löschmittel	
- geeignete	Kohlendioxid, Trockenlöscher für betreffende Brandklasse, Schaum
- ungeeignete	Wasservollstrahl
Brand- und Explosionsschutz	keine besonderen Maßnahmen erforderlich

HANDELSNAME : QUICK-BIO	
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Umweltschutzmaßnahmen	Bei größeren Mengen, sowie bei Gefahr einer Boden/ Grundwasserverunreinigung, Behörden umgehend benachrichtigen
Nach Verschütten/Auslaufen	
- auf Böden	Geringere Mengen mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. FINAPOR aufnehmen und und gem. Abfallschlüssel- Nr. 314 28 entsorgen.
- auf Wasser	Mit schwimmfähigen Bindemitteln (z.B. FINAPOR WA) aufnehmen und gem. Abfallschlüssel-Nr. 314 28 entsorgen.
7. Handhabung und Lagerung	
Technische Schutzmaßnahmen	
Handhabung	Ölnebelbildung vermeiden
Lagerung	Verordnung über Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe (VAWS) sowie § 19 g WHG beachten.
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen	
TA-LUFT KL. III (%)	0,15 g/m ³ bei einem Massenstrom von 3 kg/h oder mehr (Anhang E)
MAK (mg/m ³)	BG Richtwert für Öldampf und Ölnebel = 20 mg/m ³
Meßmethode	DGMK Nr. A21
Persönliche Schutzausrüstung	
- Atemschutz	nicht erforderlich unter normalen Bedingungen
- Hautschutz	Längerer Kontakt kann zu Hautreizungen führen, besonders wenn klein Wunden oder Abschürfungen vorhanden sind oder durch verschmutzte Kleidung verursacht werden. Elementare Hygieneregeln beachten!
- Augenschutz	nicht erforderlich
Arbeitshygiene	verschmutzte Kleidung wechseln
9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
Physikalischer Zustand bei 20°C	flüssig
Farbe	gelb bis bernsteinfarben
Geruch	mild
Zustandsänderung bei 1013 hPa	
Flammpunkt (ASTM D 92) (°C)	80
Thermische Zersetzung (°C)	keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung, erst bei Temperaturen über 360 °C beginnende Zersetzung
Zündtemperatur (°C)	ca. 240
Explosionsgrenzen (% vol)	
- Obere	ca. 6,5
- Untere	ca. 0,6
Dichte (kg/m ³)	844 bei 15 °C
Löslichkeit	nicht löslich
Log P Oktanol / Wasser bei 20°C	nicht bestimmt
Viskosität bei 20°C (mm ² /s)	8
10. Stabilität und Reaktivität	
Stabilität	stabil unter normalen Bedingungen
Gefährliche Reaktionen	Kontakt mit starken Oxidationsmitteln vermeiden

HANDELSNAME : QUICK-BIØ

Gefährliche Zersetzungsprodukte

bei Sauerstoffzufuhr Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, bei Sauerstoffmangel vorwiegend Crackprodukte

11. Angaben zur Toxikologie

Ratte oral LD50	(mg/kg)	>5000	(Literatur)
Kaninchen dermal LD50	(mg/kg)	>3000	(Literatur)
Hautreizung		kein(e)	
Augenreizung		kein(e)	
Symptome bei der Verwendung			
- Einatmen		Hohe Dampf- oder Aerosolkonzentrationen können zu Reizungen der Atemwege führen.	
- Hautkontakt		Dieses Produkt kann, bei längerem- oder wiederholtem Hautkontakt, leichte Hautreizungen verursachen.	
- Verschlucken		Es liegen keine Ergebnisse vor, die auf mögliche toxische Wirkungen bei Komponenten hinweisen, die in einer Konzentration über 0,1 % vorhanden sind.	
Karzinogenität		Es liegen keine Ergebnisse vor, die auf mögliche krebserzeugende Wirkungen bei Komponenten hinweisen, die in einer Konzentration über 0,1% vorhanden sind.	
Andere		Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Gefährdungsabschätzung beruht auf den LD50 - Werten der Einzelkomponenten oder gleichartiger Produkte.	

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Ökologie

Mobilität

- Boden
- Wasser

keine Information verfügbar

Das Produkt breitet sich auf der Wasseroberfläche aus, wobei geringe Anteile gelöst werden können. Es bildet an der Wasseroberfläche einen Film, der den Sauerstoffaustausch verhindert und das Absterben von Organismen zur Folge haben kann.

Trennt sich in Leichtflüssigkeitsabscheidern gem. DIN 1999.

96 Stunden-LC50 (mg/l)

keine Information verfügbar

Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit

Bioakkumulationspotential

Ökotoxizität

> 70 biologisch abbaubar (primär)

kein(e)

kein(e)

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung

Verschmutztes oder verunreinigtes Produkt gemäß Abfallschlüssel (Abfall und Reststoffbestimmungsverordnung- LAGA Informationsschrift Abfallarten der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall) entsorgen.

14. Angaben zum Transport

UN Nummer	1202
GGVS (ADR) / GGVE (RID)	
- Klasse	3
- Ziffer	32 c
- Kemlerzahl	30
- Unfallmerkblatt	120 200 v. Ecomed
- Verpackungsgruppe	III

Blatt : 3 : 0.01

ollux®

Quick Bauprodukte GmbH

Westendamm 3

D-58239 Schwerte

Tel.: 02304/981430

Fax : 02304/9814322

HANDELSNAME : QUICK-BIO

- Gefahrenzettel	kein
ADNR	Klasse IIIa, Ziffer 4, K3, Rn. 6301
GGV See (IMO-IMDG) - Marine pollution	kein Gefahrgut im IMDG-Code nicht genannt
ICAO / IATA-DGR	kein Gefahrgut
VbF-Gefahrenklasse	A III

15. Vorschriften

Kennzeichnung und Einstufung EU	Kein Gefahrstoff gemäß der Gefahrstoffverordnung und der Richtlinien 67 548/EWG und 88/379/EWG.
- Symbol(e) EU	keine
- R-Sätze	kein(e)
- S-Sätze	kein(e)
WGK-Klasse (Deutschland)	1 - schwach wassergefährdend - Selbsteinstufung gem. VCI-Richtlinie v. Oktober 1987

16. Sonstige Angaben

Schulungshinweise	Unterweisungen gemäß den berufsgenossenschaftlichen Unfallverhütungsvorschriften
Verwendungen oder Beschränkungen	siehe auch die „Produktinformation“
Weitere Angaben	"Gesundheitsgefährdung durch Ölnebel". DGMK-Bericht 400-5 v. Februar 1988. Deutsche Gesellschaft für Erdöl, Erdgas und Kohle e.V., Steinstr. 7, 2000 Hamburg 1.

Überarbeitet am : 29/6/94
Dieses Blatt entspricht der Richtlinie 91/155/EWG

Ersetzt Ausgabe vom : 0/0/0

gemäß Art. 10 der Richtlinie 88/379/EWG
vorbereitet durch FINA RESEARCH S.A.
Sicherheit und Umwelt (Herr Falkenback) Tel.: 0032/64/51 41 11
Zone Industrielle C Fax: 0032/64/51 46 70
B-7181 Feluy (Belgien)

für Fina Deutschland GmbH: Tel: 0203/3185-231
Umwelt-Sicherheit-Service (Herr Mohr) Fax: 0203/3185-232

Wichtiger Hinweis .
Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Das Sicherheitsdatenblatt ist dazu bestimmt, die beim Umgang mit chemischen Stoffen und Zubereitungen wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten zu vermitteln und Empfehlungen für den sicheren Umgang bei Lagerung, Verwendung und Transport zu geben. Es soll durch sachgerechte Information dem Schutz des Menschen und der Umwelt dienen. Diese fachspezifischen Aussagen zum Arbeitsschutz sind bestimmt für Sicherheitsbeauftragte-, -fachkräfte und -ingenieure sowie für Arbeitsmediziner, Toxikologen und staatliche Überwachungsorgane.
Bitte, leiten Sie diese Information an die zuständigen Stellen weiter.

Quick Bauprodukte GmbH
Wetsendamm 3
D-58239 Schwerte
Tel.: 02304/981430
Fax: 02304/981432