

1. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG  
ANGABEN ZUM PRODUKT

HANDELSNAME: P R O F E K T - K O N Z E N T R A T

Reinigung - Glanz - Pflege

Artikelnr.: 38099 6 x 1 Liter Dosierflaschen im Karton  
32007 25 ml Dosierbeutel, 500 Stück im Karton

ANGABEN ZUM HERSTELLER/LIEFERANTEN

J O H A N N E S K I E H L K G

Robert-Bosch-Str. 9

D-85235 ODELZHAUSEN

Tel. 08134/9305-0

Fax. 08134/6466

AUSKUNFTGEBENDER BEREICH :Laborleitung, Dr. Joachim Groß

TELEFON :08134-9305-36

NOTFALLRUFNUMMER :089-19 240

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG (ZUBEREITUNG)

BESCHREIBUNG:

Wässrige Zubereitung nichtionischer Tenside, wasserlöslicher  
Lösungsmittel, glanzgebender Pflegesubstanzen, Hilfsstoffe,  
Duft- und Farbstoffe

GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE:

CAS-NR.	BEZEICHNUNG NACH EG-RICHTLINIE	GEHALT	EINH.	KENNB.	R-SÄTZE
000112-34-5	- Diethylenglykolmonobutylether	2-5	%	Xi	R 36/38
000067-63-0	- Isopropylalkohol; 2-Propanol	2-5	%	F	R 11
068439-54-3	- Alkyl-poly-glykoether 5-12 EO	10-15	%	Xi	R 36/38

ZUSÄTZLICHE HINWEISE:

Der Anteil dieser Inhaltsstoffe in dem Produkt führt nach Anhang II/Nr.1 der  
Gefahrstoff-Verordnung und der EG-Richtlinie 88/379/EWG nicht zu einer Einstufung des  
Produktes als "gefährliche Zubereitung". Die Hinweise für einen sicheren Umgang mit  
dem Produkt sind zu beachten.

3. MÖGLICHE GEFAHREN

GEFAHRENBEZEICHNUNG:

keine

BESONDERE GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT:

keine

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

ALLGEMEINE HINWEISE:

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich

NACH EINATMEN:

Keine Gefahr durch Inhalation.

NACH HAUTKONTAKT:

Mit viel Wasser abwaschen.

NACH AUGENKONTAKT:

Mit viel Wasser ausspülen.

NACH VERSCHLUCKEN:

Viel Wasser trinken.  
Kein Erbrechen herbeiführen.  
Arzt aufsuchen.

HINWEISE FÜR DEN ARZT:

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL:

Alle Löschmittel möglich.

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL:

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN:

keine

UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN:

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich

VERFAHREN ZUR REINIGUNG/AUFNAHME:

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.  
Mit reichlich Wasser nachspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG

HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

HINWEISE ZUM BRAND- UND EXPLOSIONSSCHUTZ:

nicht erforderlich

LAGERUNG

ANFORDERUNG AN LAGERRÄUME UND BEHÄLTER:

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.  
An einem Platz lagern der nur berechtigten Personen zugänglich ist.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

BESTANDTEILE MIT ARBEITSPLATZBEZOGENEN, ZU ÜBERWACHENDEN GRENZWERTEN

CAS-NR.	BEZEICHNUNG DES STOFFES	ART	WERT	EINHEIT
000112-34-5	- Diethylglykolmonobutylether	MAK	100	mg/m <sup>3</sup>
000067-63-0	- Isopropylalkohol; 2-Propanol	MAK	400	ppm

ZUSÄTZLICHE HINWEISE:

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wird dieser Grenzwert weit unterschritten. Eine Gesundheitsgefährdung ist nicht zu befürchten.

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ALLGEMEINE SCHUTZMASSNAHMEN:

Allgemein übliche Hygienemaßnahmen.  
Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

HANDSCHUTZ:

Nicht erforderlich

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

ERSCHEINUNGSBILD

FORM: wäßrige Lösung      FARBE: orange      GERUCH: angenehm

SICHERHEITSRELEVANTE DATEN

ZUSTANDSÄNDERUNG

	WERT	EINHEIT	METHODE
Siedepunkt:	78-100	°C	
Schmelzpunkt:	< -8	°C	
FLAMMPUNKT:	>100	°C	
ENTZÜNDLICHKEIT			
(FEST/GASFÖRMIG):	n.b.	°C	
ZÜNDTEMPERATUR:	>250	°C	
SELBSTENTZÜNDLICHKEIT:		°C	Nicht zutreffend
DAMPFDROCK:	°C	n.b.	
DICHTE:	20 °C	1,001 kg/Liter	
EXPLOSIONSGRENZEN: UEG:		VOL%	OEG: VOL% Nicht zutreffend
LÖSLICHKEIT	WERT	EINHEIT	METHODE
IN WASSER:	20 °C	vollkommen	mischbar
	°C		
PH-WERT: (unverdünnt):	4,5	BEI	3 G/L H2O 7,5

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

WEITERE ANGABEN:

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

ERFAHRUNGEN AM MENSCHEN:

Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

WEITERE ANGABEN:

Das Produkt enthält keine Stoffe die in den vorliegenden Konzentrationen als gesundheitsgefährdend zu betrachten sind.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

SONSTIGE HINWEISE:

Die enthaltenen Tenside sind zu mehr als 90% biologisch abbaubar.  
Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

PRODUKT

EMPFEHLUNG:

Eine optimierte Restentleerung der Verpackung vermeidet Produktabfälle.

ABFALLSCHLÜSSELNUMMER: 070600 nach EAK

ABFALLNAME : waste from MFSU of detergents

NACHWEISPFLICHT (J/N): N

UNGEREINIGTE VERPACKUNGEN

EMPFEHLUNG:

Behälter mit Wasser spülen. Spülwasser zur Reinigungsflotte geben.  
Gereinigte Behälter zur Wiederverwertung an die Firma zurückgeben

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 93/112/EWG

Blattnummer: 00001KE0237      Erstellungsdatum: 06.07.94 geändert am: 18.03.99

Handelsname: P R O F E K T - K O N Z E N T R A T      Seite 4 von 4

---

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

TRANSPORT/WEITERE ANGABEN:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien und Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE:

Wassergefährdung nach WHG: WGK 2 (Selbsteinstufung)

16. SONSTIGE ANGABEN

Produkt-Code für die Gebäudereinigung:

GU50

(n.b. - nicht bestimmt, n.a. - nicht anwendbar)

DATENBLATT AUSSTELLENDER BEREICH: Laborleitung

ANSPRECHPARTNER: Dr. Joachim Groß

---

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie den jeweiligen Produktblättern.