

製品安全データシート(M. S. D. S.)

会社名	有限会社 三和商会		
住所	〒636-0237 奈良県磯城郡田原本町小阪 9 6 - 3		
電話番号	0744-32-8463		
FAX番号	0744-32-8466		
整理番号	812	改正	2008. 4. 2
商品名	B C U T (油性 : 黄色)		
物質の特定	单一製品、混合物の区別 : 混合物、非水溶性液体		
用途	不水溶性研削油		
成分及び含有量	合成潤滑油を主体とする		
化学式及び含有量	特定できない		
官報公示整理番号	既存		
国連分類及び番号	該当せず		
物理／科学的性質	沸点 : 250°C以上	可燃性 : あり	
	密度(15°C) : 0.792g/cm ³	溶解度 : 水に不溶	
	引火点 : 70°C	反応性 : 強酸化剤	
関係法令	労働安全衛生法における表示義務指定物質の対象外。 P R T R 法第一種及び第二種指定物質に該当せず。 グリーン購入法 : 鉛、カドミウム、クロム、を含有せず。		
危険有害性	国連の定義による危険物に該当しない。分類基準に非該当 室温状態で極めて安定であるが、可燃性の為火気厳禁		
応急処置			
目に入った場合	直ちに水道水で洗い流す。炎症を起こす場合があるので痛みが残る場合は眼科医の処置を受けてください。		
皮膚への付着	付着した場合は石鹼等で洗い流す。		
吸引した場合	ミストを吸引すると気分が悪くなることがある。誤飲した場合、下痢、嘔吐があるので直ちに医師の処置を受ける。 急性毒性 : LD ₅₀ (マウス経口) 20 g / kg 以上		
火災時の処置			
消火方法	初期消火には粉末、炭酸ガス消火器を用い風上から消火する。 注水は燃焼範囲を拡大する為禁止。		
使用上の注意	使用の際は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスクを着用する。		
運送上の注意			
消防法	危険物第4類第3石油類、危険等級III、火気厳禁		
船舶安全法	個別輸送及びバラ積み運送に於いて非危険物		
航空法	非危険物		
廃棄上の注意	都道府県知事認可の処理業者に委託する。		
適用法令			
下水道法	鉛油等排出規制 (5 mg / l 許容濃度) 労働安全衛生規則(表示物質)該当なし		

Material Safety Date Sheet

Company Name Sanwa Syoukai Inc.,
Address 96-3, Kosaka, Tawaramoto-cho, Shiki-gun, Nara, Japan 〒636-0237
Phone 0744-32-8463
Fax 0744-32-8466

1, Reference Number 812

Revised on 2nd April, 2008

2, Product Name B - Cut (Yellow liquid)

3, Physical/Chemical Characteristics

Boiling Point(°C/mmHg)	210 – 250	Specific Gravity(H ₂ O=1)	0.792(15/4°C)
Vapor Pressure(mmHg/°C)	No information	Pour Point (°C)	< -25
Vaper Densit (Air = 1)	7.8	Evaporation Rate (Butyl Acetate=1)	< 1

Sulubility in Water Negligible, Below 0.1%

Appearance and Odor Blue liquid, Practically odorless

4, Emergency and First Aid Procedures

Skin : Remove all contaminated clothing, shoes and socks from the affected areas as quickly as possible. Wash the affected areas under running water using a mild soap.

Eye : Gently rinse the affected eyes with clean water. Arrange for transport to the nearest medical facility for examination and treatment by a physician as soon as possible.

Inhalation : Leave contaminated areas immediately; Breath flesh air. If coughing difficult breathing or any other symptoms develop, seek medical attention at once.

Ingestion : Arrange for transport to the nearest medical facility for examination and treatment by a physician as soon as possible.

Acute Oral Toxicity LD50 > 20g / kg (mouse)

5, Control Measures

Respiratory Protection : Protection mask

Protective Gloves : Rubber

Eye Protection : Goggles

6, Fire and Explosion Hazard Date

Flash Point (°C) Typically 70

Extinguishing Media CO₂, Dry chemical or Foam extinguisher.

Special Fire Fighting Procedures

Firefighters shoud wear proper protective equipment.

Keep personnel removed form and upwind of fire.

7, Precautions for Safe Handling and use

Steps to be Taken in Case Material is Released or Spilled

Shut off all sources of ignition; No flaers, smoking, or flames in area. Adsorb spill with inert material (e.g. dry sand or earth), then place in a chemical waste containers using nonsparking tools.

Waste Disposal Method

If relevant national, federal, state or local law / regulation makes it obligatory to take a proper disposal of the material and / or their containers, you must obey their laws.

Precautions to be Taken in Handling and Storing

Store in a cool, dry and well-ventilated location. Keep away from all possible source or ignition. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Avoid breathing vapor.

Wash thoroughly after handling. Keep out of reach of children.

This information is taken from sources or based upon date believed to be reliable.

However, SANWA SHOUKAI INC., makes no warranty as to the absolute correctness may not be required under particular conditions.

Signature of Prepared
