

# **PERTAMINA** **Grisklin**



**EXCELLENT BIO DEGRADABLE CLEANER/DEGREASER  
FOR MACHINERIES AND OTHER EQUIPMENTS**

[www.pertamina.com](http://www.pertamina.com)

 **PERTAMINA**  
**LUBRICANTS**

Characteristics	Test Method	GRISKLIN
Appearance	IK 266/F10446	Clear
Density at 15°C, g/cm³	ASTM D - 4052	1.0416
Colour	Visual	Light Green
pH Value	pH Meter	12.9
Quick Break, minutes	IKM 5.5.11	< 10
Flash Point Abel, °C	IP 170	52

**PERTAMINA GRISKLIN** is multipurpose, biodegradable cleaner/degreaser and has been formulated with environmental friendly additives.

**PERTAMINA GRISKLIN** is concentrated with a pleasant mild aroma and only used straight for heavy degreasing duty floor or engine. It's can be diluted with water to achieve various job cleaning.

**PERTAMINA GRISKLIN** clean dirt, dust and quickly removes grease, oils, carbonaceous soils and others by emulsifying it and release over 90% of the surface of the collection pit/separator, from where it can be recovered.

### SUPERIORITIES

- Multipurpose cleaner/degreaser
- Excellent quick break properties
- Quickly removes grease, oils, carbonaceous soils and others
- Powerfull & effective
- Safe for use in all application
- High dilution rate
- Contains no silicone to interfere with new coatings or paint
- Non toxic & non corrosive

### APPLICATIONS

**PERTAMINA GRISKLIN** recommended to remove dirt, dust, oils, grease, and use in most application such as machineries, manufacturing plants, food industries, workshops, shopping centres, hotel, marine, etc.

**PERTAMINA GRISKLIN** designed for used in spray, wipe, soak, dip, immersion tanks, pressure washers, steam cleaner.

### MIXING RECOMMENDATION

General cleaning: 1-10% volume.

Heavy duty cleaning: 10-100% volume.

**PERTAMINA GRISKLIN** merupakan pembersih multiguna, dapat terurai alami di formulasikan dengan aditif yang bersifat ramah lingkungan.

**PERTAMINA GRISKLIN** merupakan konsentrat dengan aroma nyaman dan digunakan langsung untuk membersihkan lantai atau bagian mesin yang sangat kotor. **PERTAMINA GRISKLIN** dapat dilarutkan dengan air untuk berbagai macam tugas pembersihan.

**PERTAMINA GRISKLIN** membersihkan kotoran, debu dan cepat membersihkan bekas grease & oli, kerak karbon dan kotoran lain dengan mengemulsikannya dan melepaskan lebih dari 90% oli bekas kurang dari sepuluh menit, kemudian oli bekas tersebut naik ke atas permukaan separator untuk dipisahkan.

### KEUNGGULAN

- Pembersih multiguna
- Sifat kemampuan memisahkan air yang lebih baik
- Cepat membersihkan bekas grease & oli, kerak karbon dan kotoran lain
- Daya bersih kuat & efektif
- Aman digunakan untuk semua aplikasi
- Faktor pengenceran tinggi
- Bebas kandungan silikon sehingga tidak merusak cat/pelapis
- Tidak beracun & tidak korosif

### PENGGUNAAN

**PERTAMINA GRISKLIN** disarankan untuk menghilangkan kotoran, debu, bekas oli & gemuk dan digunakan dalam berbagai aplikasi seperti mesin, pabrik, industri makanan, bengkel & lantainya, tempat perbelanjaan, hotel dan lain-lain.

**PERTAMINA GRISKLIN** dapat digunakan dengan cara disemprot, diusap, dicelupkan, direndam dalam tangki, mesin pembersih bertekanan, pembersih uap.

### REKOMENDASI PENCAMPURAN

Pembersih Umum: 1 - 10% volume.

Pembersih tugas berat: 10 - 100% volume.