



## Techniclean AS 105

Углеводородный промышленный очиститель

### Описание

Castrol Techniclean™ AS 105 - это промышленный очиститель на основе углеводородного органического растворителя со слабым запахом, высокой температурой вспышки и крайне низким содержанием ароматических соединений. Отличается превосходной растворяющей способностью, совместим со всеми металлическими и большинством неметаллических поверхностей.

Techniclean™ AS 105 особо рекомендуется в качестве альтернативы летучим и хлорсодержащим очистителям.

### Применение

- **Распыление/промывка струей**  
Распыление или промывка должны осуществляться при помощи оборудования низкого давления.
- **Погружение в ванну**  
Детали должны быть полностью погружены в очиститель.  
Время обработки зависит от плотности отложений.
- **Ультразвуковая ванна**  
Детали должны быть полностью погружены в очиститель.
- **Обтирочные операции**  
Нанесите продукт при помощи распылителя или кисти, а затем протрите поверхность начисто.

### Преимущества

- Согласно директиве ЕС по растворителям (EC Solvent Directive 1999/13/EC) не классифицируется как содержащий летучие органические соединения (VOC) при температуре 20°C
- Отлично растворяет животные, растительные и минеральные жиры и масла, обладает очень низким поверхностным натяжением, что позволяет проникать в труднодоступные места.
- Изготовлен на основе растворителя с высокой температурой вспышки и крайне низким содержанием ароматических углеводородов, что улучшает условия труда персонала.
- Может быть переработан при помощи перегонки.

## Характеристики

| Наименование                  | Метод     | Единицы измерения | Techniclean AS 105          |
|-------------------------------|-----------|-------------------|-----------------------------|
| Внешний вид                   | Визуально | -                 | Чистая, бесцветная жидкость |
| Плотность при 15°C            | ISO 12185 | кг/м <sup>3</sup> | 820                         |
| Температура вспышки, РМСС     | ASTM D93  | °C                | > 101                       |
| Начальная температура кипения | ISO 3405  | °C                | > 235                       |

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

## Рекомендации по применению

- Может вызывать набухание отдельных видов резины и пластмасс при длительном контакте.
- Не следует использовать для очистки электрооборудования, находящегося под напряжением.
- Высокая температура вспышки соответствует требованиям Директивы ЕС (1999/13/ЕС) в отношении растворителей. Обратите внимание, что из-за низкой летучести продукта увеличивается время сушки по сравнению с обычными продуктами, содержащими летучие органические соединения.

## Хранение

Во избежание порчи продукта, держите контейнер плотно закрытым. Храните в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света. Избегайте замораживания продукта и попадания воды. Предпочтительно хранить продукт в закрытом помещении при температуре от + 5°C до + 45°C.