



HELIT

**универсальное концентрированное средство
для чистки корпусов и браслетов швейцарских часов,
а также ювелирных изделий всех типов**

Чистящее средство на водной (бессольвентной) основе. Нейтральное (pH=6.9). Биоразлагаемое. Экономичное (разводится водой до концентрации 3-5%). Может использоваться для ультразвуковой и иммерсионной обработки.



Хорошо совместимо с золотом, серебром, платиной, титаном, сплавами алюминия, всеми видами стали и драгоценными камнями. Обеспечивает быстрое диспергирование пыли, грязи, эмульгирование и растворение жиров и масел. Обработанные поверхности – чистые, блестящие, без пятен и отпечатков пальцев.

Арт. 16532: канистра 25 л

Арт. 10657: бутылка 1 л

Производитель: NGL-Group, Швейцария



**Поставщик: компания «Сапфир»
Москва, ул. Люблинская, 18А
+7 495 739 4311, sales@sapphire.ru**





Жидкий шампунь-концентрат HELIT (артикул 10657)

НАЗНАЧЕНИЕ:

для ультразвуковой очистки / отмывки изделий от жира, грязи, полировальных паст, машинного масла

СОВМЕСТИМОСТЬ:

- Драгоценные металлы, драгоценные камни
- Сплавы меди
- Алюминий
- Нержавеющая сталь
- Титан
- Zamak (сплавы, содержащие Zn, Mg, Cu)

ПРЕИМУЩЕСТВА, ОСОБЕННОСТИ:

- Средство HELIT дает великолепный результат при обработке ювелирных украшений из золота, серебра и других драгоценных металлов, деталей часовых механизмов, ортопедических имплантов
- Обеспечивает быстрое диспергирование загрязнений (разрушая и рассеивая их в виде очень мелких частиц), а также эмульгирование и растворение жиров и масел
- Используется как финишный продукт. Поверхность обработанных изделий – чистая, блестящая, без пятен и разводов. При промывке HELIT хорошо удаляется с обработанных поверхностей
- Придает обработанным поверхностям антикоррозионные свойства (создает защитный слой)
- Безвредный для персонала и окружающей среды продукт

СОСТАВ:

ПАВ (поверхностно-активные вещества), солиобилизаторы и хелатирующие агенты. Экологичная, биоразлагаемая жидкость, не содержит фосфаты и летучие органические соединения.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

pH (концентрат): 6.9

pH (1% раствор): 7.2

Плотность: 1.036 г/см³

Коэффициент поверхностного натяжения: 27.9 мН/м

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Храните в плотно закрытой заводской упаковке при температуре от 5 до 40 °С.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Рабочая концентрация: от 3 до 5%

Температура в ультразвуковой ванне во время обработки: от 40 до 70°C

Время обработки изделий в ультразвуковой ванне: 2-4 мин.

(оптимальные параметры процесса будут зависеть от качества воды, типа и количества загрязнений)

Растворите средство HELIT в воде, подогретой до 40°C.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБРАБОТКИ:

HELIT: очистка/отмывка в УЗВ Концентрация: 3-5% Температура: 40-70°C Время: 2-4 мин.	Промывка: вода водопроводная Температура: 20-30°C Время: 3-5 мин.	Промывка: вода дистиллированная Температура: 20-30°C Время: 3-5 мин.	Сушка воздушная горячая
---	---	--	--------------------------------------

Поставщик: компания «Сапфир»
Москва, ул. Люблинская, 18А (ст. м. «Текстильщики»)
www.sapphire.ru
+7 495 739 4311

