

# Тренинг производственного персонала мясного цеха

# Зачем нужна производственная гигиена ?

Микроорганизмы, развиваясь в продуктах, могут вызывать болезни и даже приводят к смерти !!!

**ОСНОВНАЯ ПРИЧИНА – ЭТО:**

**Пренебрежение правилами гигиены и санитарии на производстве!**

# Зачем нужна производственная гигиена ?

Главная  
Все новости  
В пресс-центре  
ТАСС-прогноз

Лента новостей

У более чем 40 детей в Мытищах выявлены признаки отравления,

ТАСС



Пресс

## Три года лишения свободы за отравление на Урале

Мытищах выявлены признаки отравления. Фото: ИТАР-ТАСС

Сегодня Карпинский городской суд Свердловской области вынес решение о лишении свободы условно и трем годам лишения свободы в колонии общего режима. Пост со ссылкой на местные СМИ.

— 30.09.2011 22:39 —

## Американская компания отзывает партию листового салата, который может быть заражен инфекцией

Напомним, что массовое отравление произошло в детском саду были госпитализированы с под

компания True Leaf Farms отзывает 90 упаковок листового салата, возможно, зараженного листерией, от которого в США уже скончались 16 человек.

## 19 человек погибли из-за вспышки листериоза в США

ПО БОЛЬШОМУ СЧЕТУ

19 человек погибли из-за вспышки листериоза, вызываемое бактерией Listeria, куда входят известные Salmonella или E. coli, связанные с одной из ферм в штате Колорадо. По

72 человека заболели листериозом из-за зараженных дынь;

## В отравлении школьников виновато масло

Сотрудники столовой хранили его неправильно

Читать @onlinekpru

+1 0

компания требует возврата партии.

Причиной отравления около ста школьников. Руководитель управления по контролю за качеством пищевых продуктов и лекарственных средств США требует отозвать партию. В.

Сотрудники при производстве, при транспортировке, допрашиваются о причинах отравления.

деньги в

18:04

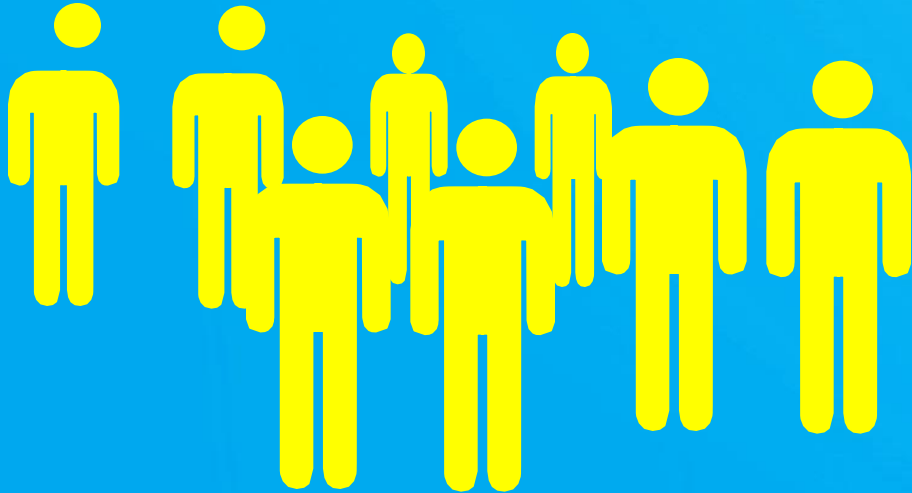
Медведев

17:58



# Микроорганизмы многочисленны

---



Население планеты составляет  
6.0 миллиардов ( $6 \times 10^9$  человек)



Одна упаковка йогурта содержит  
в 21 раз больше микроорганизмов  
чем население Земли

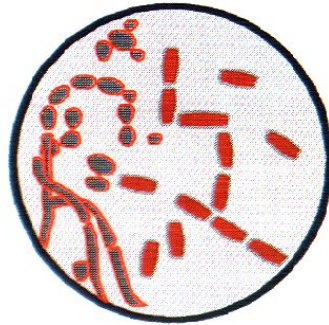
*Source: J. Crowther*

# Микроорганизмы есть везде!

- Воздух
- Вода
- Почва
- Продукты питания
- Животные
- Человек
- Поверхности



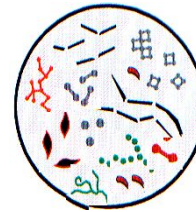
# Классификация микроорганизмов



• ПЛЕСЕНЬ

• ДРОЖЖИ

10µm



• БАКТЕРИИ

1µm

•

• ВИРУСЫ

10-100 nm

# Зачем нужно мыть?

- Устранение источников заражения
- Исключение повторного заражения
- Эстетическая привлекательность рабочего места
- Безопасность продукции = имидж компании = стабильность работы
- Часть производственной культуры



# Зачем нужно мыть?

## МОЙКА

Разрушение биоплёнок

Удаление органических загрязнений как источника пищи для м/о

Удаление неорганических загрязнений как «укрытия» для м/о

## ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Снижение количества м/о до «0» уровня

Уничтожение патогенных м/о



# Заключение:

## Что влияет на гигиену в цехе?

### 1. Персонал

- Руки
- Спецодежда
- Волосы

### 2. Окружающая среда

- Чистота помещения
- Чистота воздуха
- Насекомые

### 3. Сырье

- Вода
- Воздух
- Ингредиенты

### 4. Технологии

- Оборудование (фасовочное, упаковочное, транспортеры)
- Принадлежности (различного вида ножи, инвентарь)

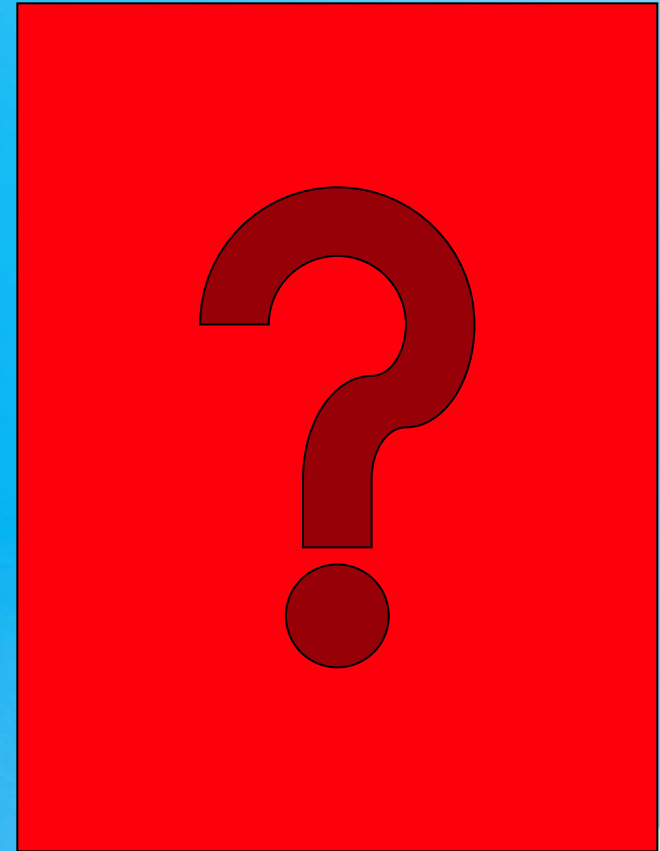
# Мойка и дезинфекция цеха

→ **Почему** ЭТО не отмывается?

→ **Как** мне ЭТО отмыть?

→ **Чем** мне ЭТО отмыть?

→ **Почему** «чудо-средство» не моет?



Чистота достигается  
только при правильном  
и регулярном  
применении моющих  
средств!



# Выбор правильного средства зависит от:



**типа обрабатываемой поверхности**

✦ Нержавеющая сталь

✦ Цветные металлы

✦ Пластик

# Выбор правильного средства зависит от:



## вида загрязнений



### Неорганические

- ✦ водный камень
- ✦ соли (фосфаты, оксалаты и пр.)



### Органические

- ✦ остатки продукта (белок, жир, кровь)
- ✦ жиры (смазки, масла и пр.)

# Выбор правильного средства зависит от:

- **Неорганические Загрязнения:**

- Отложения из-за жёсткой воды:
  - Соли Ca и Mg
- Отложения металлов:
  - Ржавчина и другие оксиды металлов.
- Щелочные отложения:
  - В последствии неполной промывки от щелочных моющих средств.

Кислотные моющие средства

# Выбор правильного средства зависит от:

Щелочные моющие средства

- **Органическое загрязнение:**


- Пищевые остатки
- Жировые отложения : растительные масла и жиры животного происхождения

Растворители

- **Производные сырой нефти:**
  - Смазки
  - Вазелин
  - Минеральное масло





# Химические средства «Дайверси»

JohnsonDiversey 


**Acifoam VF10**

01 Киселинен почистващ препарат за нанасяне под формата на пяна за отстраняване на варовикови отлагания.  
След за употребяването изплакнете. За повече информация или технически съветвания се обърнете към производителя.  
 02 Kyselý pěnový čistič prostriedok.  
Acifoam je určený na odstránenie vápenatých usadenín z povrchov. Po použití dôkladne opláchnite.  
 03 Savas hablasztító és vízkőoldószer.  
Kétfázisú habképző tisztítószer. Használat előtt mindig alaposan meg kell tisztítani a felületet.  
 04 Kiselso pjenecé sredstvo za uklanjanje vodenog kamenca.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 05 Rögstínté pírmoné plovívműi putómis.  
A vízkezelési problémák megoldására alkalmas tisztító készítmény, mely nem tartalmaz szilikátot.  
 06 Skåbs putojóss mazgāšanas līdzeklis katlakmens noņemšanai.  
Tīrīšanas līdzeklis, kas veido putas. Piemērots mazgāšanai katlā un citās telpās, kur veidojas kalcija nogulsnes.  
 07 Kwasowy preparat do mycia pianowego.  
Preparat przeznaczony do usuwania osadów. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.  
 08 Detergent spumant acid cu proprietăți de detartrare.  
Acidul este un preparat pentru utilizarea în scopul curățării țesăturilor și a suprafețelor.  
 09 Пенное кислотное моющее средство.  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 10 Kyslý pěnový čistiaci prostriedok.  
Je to riešenie na odstránenie vápenatých usadenín z povrchov. Po použití dôkladne opláchnite.  
 11 Kiselno sredstvo za odstranjivanje vodnega kamna.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 12 Пниий кислий миючий препарат.  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 13 Kiselno sredstvo za pranje i skidanje kamena penom.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.



26 kg G10201 G11220-VU

P984 P706

JohnsonDiversey 

**Shureclean Plus VK9**

01 Концентриран неутрален перилен препарат за ръчно пране.  
След за употребяването изплакнете. За повече информация или технически съветвания се обърнете към производителя.  
 02 Koncentrovaný neutrální čistič prostriedek pro ruční použití.  
Acifoam je určený na odstránenie vápenatých usadenín z povrchov. Po použití dôkladne opláchnite.  
 03 Semleges kőmohatózó kézi tisztítószert koncentrátum.  
Kétfázisú habképző tisztítószer. Használat előtt mindig alaposan meg kell tisztítani a felületet.  
 04 Koncentrirano neutralno sredstvo za ručno čišćenje.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 05 Koncentruotas neutralus ploviklis paviršų plovimui rankiniu būdu.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 06 Neitrāls mazgāšanas līdzekļa koncentrāts manuālai lietošanai.  
Tīrīšanas līdzeklis, kas veido putas. Piemērots mazgāšanai katlā un citās telpās, kur veidojas kalcija nogulsnes.  
 07 Neutralny, skoncetrowany preparat do mycia ręcznego.  
Preparat przeznaczony do usuwania osadów. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.  
 08 Detergent concentrat neutru pentru spălare manuală.  
Acidul este un preparat pentru utilizarea în scopul curățării țesăturilor și a suprafețelor.  
 09 Ополаскиватель посуды (нейтральный).  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 10 Koncentrovaný neutrální čistiaci prostriedok za ručné použitie.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 11 Oplousskuvac posudi (neutráltný).  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 12 Koncentrirano neutralno sredstvo za ročno uporabo.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 13 Ополоскувач посуди (нейтральный).  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 14 Koncentrovani, neutralni detergent za ručno pranje.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.

21 kg G10201

P984 P603

JohnsonDiversey 

**Safeoam VF9**

01 Слабощелочен пениобразуващ почистващ препарат. Щадя меките метали, без силикати.  
След за употребяването изплакнете. За повече информация или технически съветвания се обърнете към производителя.  
 02 Mírně alkalický pěnový čistič prostředek bez silikátů vhodný i na lehké kovy.  
Acifoam je určený na odstránenie vápenatých usadenín z povrchov. Po použití dôkladne opláchnite.  
 03 Közepesen lúgos hablasztószert, inhibítószert, szilikát mentes.  
Kétfázisú habképző tisztítószer. Használat előtt mindig alaposan meg kell tisztítani a felületet.  
 04 Blago alkalno sredstvo za čišćenje pjenom, pogodno za meke metale, bez silikata.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 05 Silpnai šarminė putojanti plovimo priemonė, negadina lengvųjų metalų paviršius, be silikatų.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 06 Särmlins, putojóss, silikátus mentesűrső trításos līdzeklis. Drošs mikatiem metāliem.  
Tīrīšanas līdzeklis, kas veido putas. Piemērots mazgāšanai katlā un citās telpās, kur veidojas kalcija nogulsnes.  
 07 Średnioalkaliczny preparat do mycia pianowego, bezpieczny dla metali lekkich, nie zawiera krzemianów.  
Preparat przeznaczony do usuwania osadów. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.  
 08 Detergent spumant usor alcalin, compatibil cu metalele sensibile, fără silicatii.  
Acidul este un preparat pentru utilizarea în scopul curățării țesăturilor și a suprafețelor.  
 09 Среднещелочное пенное моющее средство, безопасное для мягких металлов и не содержащее силикатов.  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 10 Mierne alkalický pěnový čistiaci prostriedok bez silikátov vhodný i na ľahké kovy.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 11 Blago alkalno penece sredstvo za čišćenje za mehke kovine, ne vsebuje silikata.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.  
 12 Средньо-щелочний миючий препарат, безпечний для м'яких металів який не містить силікатів.  
Пена для профессионального использования. Дополнительная информация: Вы можете найти в упаковке продукта.  
 13 Blago alkalno sredstvo za čišćenje sa penom bez silikata.  
Uklanja vodenog kamena. Stabno i ekonomično sredstvo za uklanjanje vodenog kamena.




22 kg G11264

P984 P606

Кислотные

Нейтральные

Щелочные



# Химические средства «Дайверси»

pH

JohnsonDiversey



**Hyprofoam**

**VF6**

Содержание  
хлора

Название

- BG** Почистващ препарат със съдържание на хлор за нанасяне под формата на пяна.  
Само за професионална употреба. За повече информация виж техническото описание на продукта.
- CZ** **Chlorovaný pěnový čistící prostředek.**  
Jen pro profesionální použití. Před použitím čtěte příložené pokyny.
- H** **Emelt aktívklór tartalmú habszítító szer.**  
Kizárólag intézményi felhasználásra. Részletes információ a termékismertetőben található.
- HR** **Pjenec sredstvo za čišćenje na osnovi klora.**  
Samo za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije vidjeti prospekt.
- LT** **Šarminė plovimo priemonė su aktyviu chloru.**  
Tik profesionaliam naudojimui. Smulkesnės informacijos ieškokite produkto duomenų lapą.
- LV** **Stipri hlorēts putojošs mazgāšanas līdzeklis.**  
Tikai profesionālai lietošanai. Sīkāku informāciju meklējiet produkta drošības datu lapā.
- PL** **Alkaliczny preparat do mycia pianowego z aktywnym chlorem.**  
Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Więcej informacji znajduje się na ulotce informacyjnej produktu.
- RO** **Detergent spumant cu conținut ridicat de clor.**  
Destinat exclusiv pentru uz profesional. Pentru informații suplimentare consultați fișa tehnică a produsului.
- RUS** **Пенное щелочное моющее средство с хлором.**  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.
- SK** **Penový čistiaci prostriedok s obsahom chlóru.**  
Iba na profesionálne použitie. Pozri Technický list.
- SL** **Klorirano peneče sredstvo.**  
Samo za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glej tehnični list.
- UA** **Пінний лужний миючий засіб з хлором.**  
Тільки для професійного використання. Дивись лист виробу для отримання повної інформації.
- YU** **Alkalno hlorno sredstvo za pranje penom.**  
Samo za profesionalnu upotrebu. Dodatne informacije potražiti u proizvodnom listu.

Краткое  
описание

Область  
применения



Diverclean™



8 594026 922436  
CEE HYPOFOAM 23 KG 001F

**23 kg**

G10611

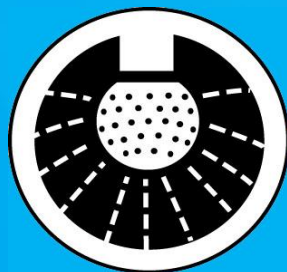
P109 P286 P290

**Diversey**  
for a cleaner, healthier future™

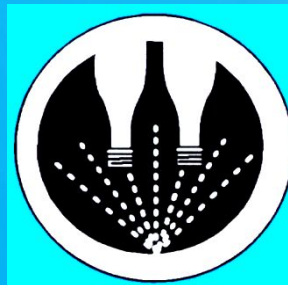
# Химические средства «Дайверси» (область применения)



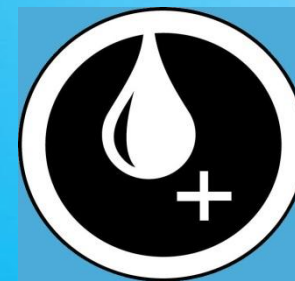
Конвейерная  
смазка



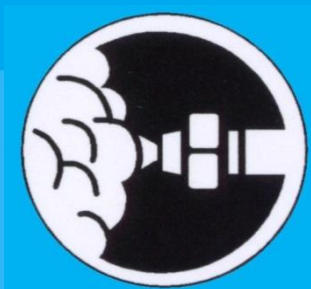
СИР-мойка



Мойка  
бутылок



Добавки



Наружная  
мойка



Дезинфекция



# Техника безопасности

Помните, что профессиональные моющие средства содержат концентрированные щёлочи и кислоты!

Небрежное обращение с концентратами моющих средств может привести к тяжёлым ожогам!

Используйте защитную одежду!



Ожог гидроксидом натрия (каустиком)



# Техника безопасности

**НИКОГДА НЕ СМЕШИВАЙТЕ КИСЛОТНЫЕ И ХЛОРСОДЕРЖАЩИЕ СРЕДСТВА!**

The image shows two product labels for Johnson Diversey cleaning products. The left label is for 'Hypofoam' and the right is for 'VF10'. A large red prohibition sign (a circle with a diagonal slash) is overlaid across both labels, indicating that these products should not be mixed. The VF10 label features a photograph of two individuals in full-body white protective suits and respirators, suggesting a hazardous environment. Both labels include the Johnson Diversey logo and various technical specifications in multiple languages.

**JohnsonDiversey**

**Hypofoam**

Почистващ препарат със съдържание на хлор за нанасяне под формата на пяна.

**Chlorovaný pěnový čistič prostředek.**

**Emeít aktivklor tartalmú habtisztító szer.**

**Pjeneče sredstvo za čiščenje na osnovi kloro.**

**Šarminé plovimo priemoné su aktyvu chloru.**

**Stíprí horéts putojóšs mazgášanas līdzeklis.**

**Alkaliczny preparat do mycia pianowego z aktywnym chlorem.**

**Detergent spumant cu continut ridicat de clor.**

**Пенное щелочное моющее средство с хлором.**

**Penový čistiaci prostriedok s obsahom chlóru.**

**Klorirano peneče sredstvo.**

**Пінний лужний миючий засіб з хлором.**

**Alkalno hlorno sredstvo za pranje penom.**

**23 kg**

**JohnsonDiversey**

**VF10**

**Киселинен препарат за отстраняване на мръсотията.**

**Kyselý pěnový čistič prostředek.**

**Savas habtisztító szer.**

**Kiselo pjeneco sredstvo.**

**Rúgštíné priemoné su aktyvu chloru.**

**Skábs putojóšs mazgášanas līdzeklis.**

**Kwasowy preparat do mycia pianowego z kwasem.**

**Detergent spumant acido.**

**Пенное кислотное моющее средство.**

**Kysly penvy čistiaci prostriedok.**

**Kislo sredstvo za odstiranje.**

**Міючий кислотний миючий засіб.**

**Sredstvo za pranje penom.**

**23 kg**

**Diverclean™**

**8 594026 923815**

**CEE ACIFDAM 26 KG 001F**

**PH88 P708**

# Выбор химического средства зависит от:



## процесса мойки

- Ручная мойка (щётка, швабра и пр.)
- Мойка замачиванием
- Мойка высоким давлением
- Пенная мойка
- Мойка гелем

# Пенная мойка

Не образуется аэрозоль

Высокое химическое воздействие

Эффективна при правильном применении средств

Необходимо специальное оборудование

Меньшие затраты времени по сравнению с ручной мойкой

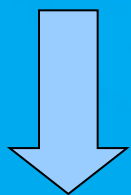
Простота применения





# Как провести мойку правильно?

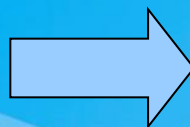
Ополоснуть



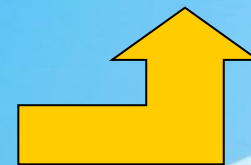
Нанести моющее средство



Дать средству «поработать»



Смыть моющее средство



Смыть дезинфектант




Нанести дезинфектант



# Наружная мойка (OPC)

## Кислотная мойка

## Щелочная мойка

JohnsonDiversey 

**Dilacfoam** **VF13**

**Киселинен пениращ препарат с дезинфекционно действие за нанасяне под формата на пяна.**  
Саме за професионална употреба. За повече информация виж техническото описание на продукта.  
Samto za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije pogledajte tehnički opis proizvoda.

**Kyselý pěnový čistič/dezinfekční prostředek.**  
Jen pro profesionální použití. Pro další informace viz technický popis výrobku.

**Savas habítisztító, fertőtlenítő szer.**  
Kizárólag intézményi felhasználásra. Részletes információ a termékismertetőben található.

**Kiselo pjeneče sredstvo za čišćenje.**  
Samto za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije vidjite priručnik.

**Rügştinê priemone plovimul putomis.**  
Tik profesionaliam naudoti. Šiukšči informaciją teikiame produkto duomenų lapu.

**Skābs putojošs mazgāšanas līdzeklis ar dezinficējošu iedarbību.**  
Tikai profesionālai lietošanai. Šīluku informāciju meklējat produkta drošības datu lapā.

**Kwasowy preparat do mycia pianowego o właściwościach antybakteryjnych.**  
Przeznaczony do profesjonalnego zastosowania. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.

**Detergent spumant acid, dezinfektant.**  
Especijno razredno za profesionalna. Poveć informacij uporabite opomba! Pre izvedbo v proizvodnji.



**Пенное кислотное моющее средство.**  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.

**Kysly penový čistič/dezinfekčný prostriedok.**  
Izba na profesionálne použitie. Pozri Technický list.

**Kiselo peneče sredstvo z dezinfekcijsko komponento.**  
Samto za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glej tehnični list.

**Пінний кислотний миючий засіб.**  
Тільки для професійного використання. Діагноз лист виробу для отримання повної інформації.

**Kiselo sredstvo za pranje i dezinfekciju penom.**  
Samto za profesionalnu uporabu. Dodatne informacije pogledajte u proizvodnom listu.

   
Diverclean™ R 115 026 922832  
CEE DILACFOAM 26 KG 001F

**26 kg** 010219  
011053-YU  
011440-HE

P108 P208 P210

JohnsonDiversey 

**Hypofoam** **VF6**

**Почистващ препарат със съдържание на хлор за нанасяне под формата на пяна.**  
Саме за професионална употреба. За повече информация виж техническото описание на продукта.  
Samto za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije pogledajte tehnički opis proizvoda.

**Chlorovaný pěnový čistič prostředek.**  
Jen pro profesionální použití. Pro další informace viz příložený pokyn.

**Emelt aktivklór tartalmú habítisztító szer.**  
Kizárólag intézményi felhasználásra. Részletes információ a termékismertetőben található.

**Pjeneče sredstvo za čišćenje na osnovi klora.**  
Samto za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije vidjite priručnik.

**Sarminė plovimo priemonė su aktyviu chloru.**  
Tik profesionaliam naudoti. Šiukšči informaciją teikiame produkto duomenų lapu.

**Stipri hlorētš putojošs mazgāšanas līdzeklis.**  
Tikai profesionālai lietošanai. Šīluku informāciju meklējat produkta drošības datu lapā.

**Alkaliczny preparat do mycia pianowego z aktywnym chlorem.**  
Przeznaczony do profesjonalnego zastosowania. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.

**Detergent spumant cu conținut ridicat de clor.**  
Especijno razredno za profesionalna. Poveć informacij uporabite opomba! Pre izvedbo v proizvodnji.

**Пенное щелочное моющее средство с хлором.**  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.

**Penový čistič prostriedok s obsahom chlóru.**  
Izba na profesionálne použitie. Pozri Technický list.

**Klorirano peneče sredstvo.**  
Samto za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glej tehnični list.

**Пінний лужний миючий засіб з хлором.**  
Тільки для професійного використання. Діагноз лист виробу для отримання повної інформації.

**Alkalno hlorno sredstvo za pranje penom.**  
Samto za profesionalnu uporabu. Dodatne informacije pogledajte u proizvodnom listu.


   
Diverclean™ R 115 026 922436  
CEE HYPOFOAM 23 KG 001F

**23 kg** 010611

P108 P208 P210






# Дезинфекция (ОРС)

JohnsonDiversey 

**Suredis** **VT1**

- ☞ **Дезинфектант за почистване на открити повърхности.**  
Също за професионална употреба. За повече информация виж техническото описание на продукта.
- ☞ **Dezinfekčni prostředek na povrchy.**  
Ien pro profesionální použití. Před použitím čtěte při obědě pokyny.
- ☞ **Feüület fertőtlenítőszer.**  
Kizárólag szakmai felhasználásra. Használati utasítások a termékismertetőben találhatóak.
- ☞ **Dezinfekcijsko sredstvo za vanjsko čišćenje.**  
Samo za profesionalnu uporabu. Za dodatne informacije vidjite priručnik.
- ☞ **Paviršiu dezinfekcijos priemonė.**  
Tik profesionaliai naudojami. Straipsnyje užrašyta naudojimo produkto duomenų lapas.
- ☞ **Nosilguma dezinfekcijas līdzeklis, lietojams āra apstākļos.**  
Tikai profesionālai lietošanai. Sīkāku informāciju meklējiet produkta drošības oļu lapā.
- ☞ **Preparat dezynfekcyjny przeznaczony do powierzchni zewnętrznych.**  
Przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Więcej informacji znajdźcie się na stronie informacyjnej produktu.
- ☞ **Dezinfektant final pentru igienizarea suprafețelor exterioare.**  
Este utilizat numai de profesioniști. Pentru informații suplimentare consultați fișa tehnică a produsului.
- ☞ **Моющее средство для применения на поверхностях.**  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.
- ☞ **Dezinfekčný prostriedok na povrchy.**  
Ien na profesionálnu úroveň. Pozrite technický list.
- ☞ **Dezinfekcijsko sredstvo za uporabo v proizvodnih objektih.**  
Samo za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glejte tehnični list.
- ☞ **Дезинфектант для застосування на поверхні.**  
Тільки для професійного використання. Більше ліній вибору для структуризації послідей знайдіть у технічній інформації.
- ☞ **Dezinfektant za primenu na spoljnim površinama.**  
Samo za profesionalnu uporabu. Dodatne informacije potražite u proizvodnom listu.


  

8 594026 923358  
CEE SUREDIS 22 KG 001F

**22 kg** C10980




P086 P296

На основе амфотерных соединений

JohnsonDiversey 

**Divodes FG VT29**

- ☞ **Dezinfektantas alkoholio pagrindu.**
- ☞ **Dezinfekcijas līdzeklis uz spirta bāzes.**
- ☞ **Preparat dezynfekcyjny na bazie alkoholu, nie wymagający płukania.**
- ☞ **Моющее средство на щелочной основе.**
- ☞ **Дезинфектант на основе спирту.**

CEE DIVODES FG 750 ML LT 001F  
8 594026 928649

**e 0,75L sku: G11661**

На основе изопропилового спирта

# Наружная мойка (спецсредства)

JohnsonDiversey 

## Divomil Forte VS6

**Ⓢ0** Алкален почистващ препарат с дезинфекционно действие със съдържание на хлор и силикати.  
Same as professional use. For more information see technical description on the product.

**Ⓢ1** Chlorovaný alkalický sanitáční prostředek se silikáty.  
Jen pro profesionální použití. Před použitím čtěte příčinné pokyny.

**Ⓢ2** Aktiv klór alapú tisztító-fertőtlenítőszer.  
Kizárólag létesítményi felhasználásra. Mász ettes információ a termékismertetőben található.

**Ⓢ3** Alkalno sredstvo za čišćenje i dezinfekciju na osnovi klora i silikata.  
Samo za profesionalnu upotrebu. Za dodatne informacije vidjeti priručnik.

**Ⓢ4** Šarminé plovimo/dezinfekcijské priemoné su aktívny chloru. Tinka lengvujú metalú pavíršiam.  
Tik profesionálarn naučozít. Szútkézetes információ a termékismertetőben található.

**Ⓢ5** Särmaíns mazgāšanas līdzeklis, drošs mikstiem metāliem.  
Tikai profesionālam lietošanai. Sīkstākā informācija meklējiet produkta drošības datu lapā.

**Ⓢ6** Alkaliczny preparat myjący z aktywnym chlorem, o wysokiej zawartości krzemianów.  
Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.

**Ⓢ7** Detergent dezinfektant alcalin clorinat, compatibil cu metalele sensibile.  
Echipă de lucru uz profesioniști. Pentru informații suplimentare consultați fișa tehnică a produsului.

**Ⓢ8** Щалочное моющее средство с хлором и силикатами, безопасно для мягких металлов.  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.

**Ⓢ9** Chlorovaný alkalický sanitáční prostriedok so silikátmi.  
Iba na profesionálne použitie. Pozri Technický list.

**Ⓢ10** Alkalno sredstvo z dezinfekcijsko komponento na osnovi klora, primerno za uporabo na površinah iz mehkih kovin.  
Samo za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glej tehnični list.

**Ⓢ11** Лужний миючий засіб з хлором і силікатами, безпечний для м'яких металів.  
Тільки для професійного використання. Дивись лист виробу для отримання повної інформації.

**Ⓢ12** Alkalno sredstvo za pranje sa silikatima i hlorom.  
Samo za profesionalnu upotrebu. Dodatne informacije potražiti u priručnom listu.


 

8 594026 922344  
CEE DIVOMIL FORTE 25 KG 001F

**25 kg** G10528 G11250-HR

P286 P290

Щелочное с хлором

JohnsonDiversey 

## HD Plusfoam VF1

**Ⓢ0** Алкален почистващ препарат за нанасяне под формата на пена за отстраняване на мазнини и сажди в камери за опушване.  
Same as professional use. For more information see technical description on the product.

**Ⓢ1** Alkalický pěnový čistič prostředek na odstraňování udrěnských usazenin.  
Jen pro profesionální použití. Další údaje jsou v technickém listu.

**Ⓢ2** Lúgos habtisztítószer ráégett szennyeződésekre.  
Kizárólag létesítményi felhasználásra. Részletes információ a termékismertetőben található.

**Ⓢ3** Alkalno pjeneče sredstvo za odstranjivanje karboniziranih zaprljanja.  
Samo za profesionalnu upotrebu. Za dodatne informacije vidjeti priručnik.

**Ⓢ4** Šarminé priemoné plovimui putomis, skirta karbonizuotų nešvarumų pašalinimui.  
Tik profesionaliam naudojimui. Smulkesnė informacija šio produkto duomenų lapu.

**Ⓢ5** Särmaíns putojošs mazgāšanas līdzeklis piedegumu nogemšanai.  
Tikai profesionālam lietošanai. Sīkstākā informācija meklējiet produkta drošības datu lapā.

**Ⓢ6** Alkaliczny pianowy preparat myjący do usuwania zwęglonych pozostałości.  
Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Więcej informacji znajduje się na ulocie informacyjnej produktu.

**Ⓢ7** Detergent spumant bazic pentru depuneri carbonizate.  
Echipă de lucru uz profesioniști. Pentru informații suplimentare consultați fișa tehnică a produsului.



**Ⓢ8** Пенное щелочное моющее средство для карбонизированных загрязнений.  
Только для профессионального использования. Дополнительную информацию Вы можете найти в описании продукта.

**Ⓢ9** Alkalický penový čistič prostriedok na odstraňovanie udiarenských usadenín.  
Iba na profesionálne použitie. Pozri Technický list.

**Ⓢ10** Alkalno peneče sredstvo za čišćenje zapečenih organskih nečistoč.  
Samo za profesionalno uporabo. Za dodatne informacije, glej tehnični list.

**Ⓢ11** Пінний лужний миючий засіб для карбонізованих забруднень.  
Тільки для професійного використання. Дивись лист виробу для отримання повної інформації.

**Ⓢ12** Alkalno sredstvo za pranje penom.  
Samo za profesionalnu upotrebu. Dodatne informacije potražiti u priručnom listu.

8 594026 922405  
CEE HD PLUSFOAM 28 KG 001F

**28 kg** G10567 G11057-VU G11461-HR

P286 P290

Для мойки коптильной  
камеры

# Мойка формовочного барабана



После окончания производства, необходимо:

- 1) Ополоснуть барабан водой от остатков продукции
- 2) Поместить его в моечную машину, как только она освободится
- 3) Средства, рекомендованные производителем: Bruspray Acid и Cipton



# Мойка формовочного барабана

Ополаскивание проводить **ТОЛЬКО**  
холодной водой и не Кёрхером!

Желательное время работы барабана – не  
более 8 часов!

Температура в машине в начале цикла не  
более 40<sup>0</sup>С!

Давление на мясо – не более 3 бар!

«Убитый» барабан можно попробовать  
вылечить пятикратной мойкой, либо  
замачиванием в Divos 80-2!

После окончания  
производства, необходимо:

- 1) Ополоснуть барабан водой  
от остатков продукции
- 2) Поместить его в моечную  
машину, как только она  
освободится
- 3) Средства,  
рекомендованные  
производителем: Bruspray  
Acid и Cipton

# Личная гигиена

Обязательно мойте руки с мылом и обрабатывайте их антисептиком!

- Перед началом работы
- После посещения туалета
- После приёма пищи
- По возвращении с перекура/перерыва





# Вопросы???

**Спасибо за внимание!**