

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 - Идентификатор продукта

Торговая марка/Наименование химическое обозначение
WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

Вид продукта Смесь
Код продукта KF01974
UFI: 0500-Q06Q-W00U-TCHE

1.2 - Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные применения

- Оущие и чистящие средства
- Использование потребителями: частные домашние хозяйства (= общественность = потребители)

1.3 - Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Телефон : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4 - Экстренный номер телефона

Poison Control Centre (Austria)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgium)
Tel. No.: +32 070 245 245

National Toxicology Centre, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov"
(Bulgaria)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Poison Control Centre (Croatia)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxicological Information Centre (Czech Republic)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Poison Control Hotline (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Poisoning Information Centre (Estonia)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national)

Poison Information Centre (Finland)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

Health Toxicological Information Service (Hungary)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvia)
Tel. No.: +371 670 42473

The State Medicines Control Agency (SMCA), Poison Information Bureau (PIB) (Lithuania)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Mater Dei Hospital (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

National Poisons Information Centre (NVIC) (Netherlands)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Mental Health Helpline (Norway)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)
Tel. No.: +40 021 318 3606

National Toxicological Information Centre (NTIC) (Slovakia)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Toxicology Information Service (Spain)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Swedish Poisons Information Centre (Sweden)
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 682 54054 (phone number is available from 8 am - 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 - Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	раздражение глаз - Категория 2
STOT SE 3 (H336)	Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии - Категория 3 (H336)
Aerosol 1	Аэрозоль - Категория 1
Skin Irrit. 2	Раздражение кожи - Категория 2

2.2 - Элементы маркировки

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Содержит: Пропан-2-ол, изопропиловый спирт, изопропанол (CAS No.: 67-63-0)

Сигнальное слово : Опасно

Пиктограммы, указывающие на опасность



Указания на опасность

H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость и головокружение

Указания по технике безопасности

P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P210	Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. - Не курить.
P211	Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P251	Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P261	Избегать вдыхания дым/газ/туман/пары/аэрозоли.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/средствами защиты лица.
P302+P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P337+P313	Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.
P501	Удалить содержимое/контейнер в соответствующей утилизации или утилизации отходов в соответствии с местными/региональными/национальными /международными правилами.

ЕУН фраз : не

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

- Маркировка содержащихся веществ согласно Регламенту ЕС № 648/2004:
- Углеводороды, алифатический
- фосфаты

Zone libre de la rubrique 1501 pour les détergents

2.3 - Прочие опасности

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

<u>Вещество PTV.</u>	- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.
<u>вещество vPvB.</u>	- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 - Вещества

неприменимо

3.2 - Смеси

- >= 30 % aliphatic hydrocarbons, < 5 % phosphates.

химическое обозначение	No	%	Класс(ы)	Предельная удельная концентрация
Пропан-2-ол, изопропиловый спирт, изопропанол	CAS-№ : 67-63-0 ИНДЕКС №. : 603-117-00-0 ЕС-№ : 200-661-7	>= 60 - < 65	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	неприменимо
butane	CAS-№ : 106-97-8 ИНДЕКС №. : 601-004-00-0 ЕС-№ : 203-448-7	>= 20 - < 25	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприменимо
propane	CAS-№ : 74-98-6 ИНДЕКС №. : 601-003-00-5 ЕС-№ : 200-827-9	>= 10 - < 12.5	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	неприменимо
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester	CAS-№ : 12645-31-7 ИНДЕКС №. : ЕС-№ : 235-741-0	>= 1 - < 2.5		неприменимо

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 - Описание мер по оказанию первой помощи

<u>При вдыхании</u>	- Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. - Обеспечить подачу свежего воздуха.
<u>После контакта с кожей</u>	- Незамедлительно промыть: Вода - Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.
<u>После попадания в глаза</u>	- Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. - Раздражение глаз: Посетить окулиста.
<u>После проглатывания</u>	- Основательно прополоскать рот водой. - НЕ вызывать рвоты.

4.2 - Важнейшие симптомы или эффекты воздействия, проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

<u>симптомы или эффекты - При вдыхании</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>симптомы или эффекты - После контакта с кожей</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>симптомы или эффекты - После попадания в глаза</u>	- Вызывает раздражение глаз.
<u>симптомы или эффекты - После проглатывания</u>	- Отсутствует какая-либо информация.

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

4.3 - Указания по оказанию незамедлительной медицинской помощи или специальному лечению

- При подозрении на интоксикацию следует немедленно обратиться в Национальный информационный центр по отравлениям, номер телефона экстренной помощи см. в разделе 1.4.
- Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 - Средства пожаротушения

- Подходящие средства пожаротушения
- ABC-порошок
 - Двуокись углерода (CO₂)
 - Пена
 - Порошок для тушения

- Неподходящие средства пожаротушения - Мощная водяная струя

5.2 - Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

- Особые опасности, исходящие от вещества или смеси - Отсутствует какая-либо информация.

5.3 - Указания по пожаротушению

- Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 - Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

- Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал - Использовать средства индивидуальной защиты.

- Оперативные службы - Отсутствует какая-либо информация.

6.2 - Мероприятия по защите окружающей среды

- Отсутствует какая-либо информация.

6.3 - Методы и материалы удерживания и очистки

- Способы и материалы для сдерживания - Отсутствует какая-либо информация.

- Appropriate clean-up procedures
- Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал).
 - Смыть достаточным количеством воды.

- Неуместные методы - Отсутствует какая-либо информация.

6.4 - Ссылка на другие разделы

- Утилизация: смотри раздел 13
- Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 - Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Рекомендация - Избегать: Контакт с глазами
- Рекомендуется так организовать весь производственный процесс, чтобы исключить следующее: Контакт с глазами

Рекомендации по общей промышленной гигиене - Отсутствует какая-либо информация.

7.2 - Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. - Не курить.
- Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

7.3 - Специфические виды конечного использования

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 - Подлежащие контролю параметры

DNEL / PNEC

Пропан-2-ол, изопропиловый спирт, изопропанол (67-63-0)

вид	Значение	пользователь	Воздействия
DNEL Долговременность оральный (повторно)	26 mg/kg bw/day	Потребители	системный
DNEL Долговременность ингаляционный	500 mg/m ³	Рабочий	системный
DNEL Долговременность ингаляционный	89 mg/m ³	Потребители	системный
DNEL Долговременность кожный	319 mg/kg bw/day	Потребители	системный
DNEL Долговременность кожный	888 mg/kg bw/day	Рабочий	системный
PNEC водоемы, пресная вода	140.9 mg/l		
PNEC водоемы, морская вода	140.9 mg/l		
PNEC водоемы, периодическое выделение	140.9 mg/l		
PNEC осадок, пресная вода	552 mg/kg		
PNEC осадок, морская вода	552 mg/kg		
PNEC Вторичное отравление	160 mg/kg		
PNEC очистная установка (STP)	2251 mg/l		

8.2 - Средства контроля за опасным воздействием

Подходящие технические устройства управления - Отсутствует какая-либо информация.

Средства индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты - Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.
- Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить устройство для защиты дыхания.

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

- Устройство фильтрации частиц (DIN EN 143)
- Носить антистатическую обувь и рабочую одежду.
- Пользоваться средствами защиты глаз/лица.
- Носить соответствующие защитные перчатки.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 - Данные об основных физических и химических свойствах

<u>Агрегатное состояние</u>	жидкий	<u>Внешний вид</u>	Аэрозоль
<u>Цвет</u>	бесцветный	<u>Запах</u>	характерный
Порог запаха		Сведения недоступны	
pH-значение		Сведения недоступны	
Точка плавления		Сведения недоступны	
Точка замерзания		Сведения недоступны	
точка кипения		< -20 °C	
Температура воспламенения		< -20 °C	
Скорость испарения		Сведения недоступны	
воспламеняемость		Сведения недоступны	
Нижний предел взрываемости		2 % Vol.	
Верхняя граница взрыва		15 % Vol.	
Давление пара		Сведения недоступны	
Плотность пара		Сведения недоступны	
относительная плотность		Сведения недоступны	
Плотность		0.687 g/cm ³	
Растворимость (Вода)		Сведения недоступны	
Растворимость (Этанол)		Сведения недоступны	
Растворимость (Ацетон)		Сведения недоступны	
Растворимость (органических растворителей)		Сведения недоступны	
Коэффициент адсорбции органического углерода		Сведения недоступны	
Температура самовозгорания		399 °C	
Температура разложения		Сведения недоступны	
Вязкость, кинематическая		Сведения недоступны	
Вязкость, динамическая		Сведения недоступны	

Характеристики частиц

Размер частицы	Сведения недоступны
----------------	---------------------

9.2 - Прочая информация

Содержание ЛОВ	98.7 %
минимальная энергия для воспламенения	Сведения недоступны
Проводимость	Сведения недоступны

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

10.1 - Реакционная способность

- В стандартных условиях использования данный материал считается нереактивным.

10.2 - Химическая стабильность

- В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

10.3 - Возможность опасных реакций

- При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.4 - Недопустимые условия

- Отсутствует какая-либо информация.

10.5 - Несовместимые материалы

- Отсутствует какая-либо информация.

10.6 - Опасные продукты разложения

- Не разлагается при надлежащем применении.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 - Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность - Не классифицирован

Токсичность : Смесь

LD50 oral (rat)	Сведения недоступны
LD50 dermal (rat)	Сведения недоступны
LD50 dermal (rabbit)	Сведения недоступны
LC50 inhalation (rat)	Сведения недоступны
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Сведения недоступны
LC50 inhalation vapours (rat)	Сведения недоступны

- На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

Токсичность : Вещества

Пропан-2-ол, изопропиловый спирт, изопропанол (67-63-0)	
LD50 oral (rat)	5840 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	13900 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	5000 mg/l
butane (106-97-8)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	658 mg/l
propane (74-98-6)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	20 mg/l

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу - Раздражение кожи - Категория 2 - При попадании на кожу вызывает раздражение.

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

	- Раздражает кожу.
<u>Тяжелое повреждение/раздражение глаз</u>	- раздражение глаз - Категория 2 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
	- Раздражает глаза. - Опасность серьезных повреждений глаз.
<u>Опасность сенсibilизации дыхательных путей/кожи</u>	- Не классифицирован
<u>Мутагенность зародышевых клеток</u>	- Не классифицирован
<u>Канцерогенность</u>	- Не классифицирован
<u>Токсичность для репродуктивной способности</u>	- Не классифицирован
<u>Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии</u>	- Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии - Категория 3 (H336) - Может вызывать сонливость и головокружение
<u>Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии</u>	- Не классифицирован
	- Повторный контакт может привести к сухости кожи или образованию трещин.
<u>Опасность при вдыхании</u>	- Не классифицирован
11.2 - Информация о других опасностях	
- Данное вещество не обладает свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у человека.	

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 - Токсичность

Токсичность : Смесь

EC50 48 hr crustacea	Сведения недоступны
LC50 96 hr fish	Сведения недоступны
ErC50 algae	Сведения недоступны
ErC50 other aquatic plants	Сведения недоступны
NOEC chronic fish	Сведения недоступны
NOEC chronic crustacea	Сведения недоступны
NOEC chronic algae	Сведения недоступны
NOEC chronic other aquatic plants	Сведения недоступны

Токсичность : Вещества

Пропан-2-ол, изопропиловый спирт, изопропанол (67-63-0)

EC50 48 hr crustacea	1000 mg/l
LC50 96 hr fish	9640 mg/l

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

ErC50 algae	> 100 mg/l
NOEC chronic algae	1800 mg/l
butane (106-97-8)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
propane (74-98-6)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester (12645-31-7)	
LC50 96 hr fish	> 100 mg/l
ErC50 algae	33 mg/l
ErC50 other aquatic plants	> 100 mg/l

- Согласно приложению I Регламента ЕС № 1272/2008 (CLP) вещество/смесь не соответствует критериям острой токсичности для водных организмов.

12.2 - Стойкость и разлагаемость

Биохимическая потребность в кислороде (БПК)	Сведения недоступны
химическая потребность в кислороде (ХПК)	Сведения недоступны
% of biodegradation in 28 days	Сведения недоступны

- Отсутствует какая-либо информация.

12.3 - Биоаккумулятивный потенциал

Коэффициент бионакопления (BCF)	Сведения недоступны
Коэффициент адсорбции органического углерода	Сведения недоступны

- Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

12.4 - Мобильность в почве

- Отсутствует какая-либо информация.

12.5 - Результаты оценки отнесения вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

- Это вещество не соответствует критериям PBT/vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

12.6 - Эндокринные разрушающие свойства

- Данный продукт содержит вещество, определенное как обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы.

12.7 - Другие вредные воздействия

- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 - Технология обработки отходов

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

<u>Технология обработки отходов</u>	- Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.
<u>сбор сточных вод</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>Особые меры предосторожности для обращения с отходами</u>	- Отсутствует какая-либо информация.
<u>Сообщества или национальные или региональные положения</u>	- Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 - Номер ООН или идентификационный номер

<u>Номер ООН (ADR)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (RID)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (ADN)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (IMDG)</u>	:	UN1950
<u>Номер ООН (IATA)</u>	:	UN1950

14.2 - Общепринятое обозначение ООН для транспортировки

<u>Общепринятое обозначение ООН для транспортировки (ADR)</u>	:	AEROSOLS
<u>Общепринятое обозначение ООН для транспортировки (RID)</u>	:	AEROSOLS
<u>Общепринятое обозначение ООН для транспортировки (ADN)</u>	:	AEROSOLS
<u>Общепринятое обозначение ООН для транспортировки (IMDG)</u>	:	AEROSOLS
<u>Общепринятое обозначение ООН для транспортировки (IATA)</u>	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Классы транспортных рисков

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

ADR Классы транспортных рисков : 2
ADR Код классификации: : 5F
Пиктограммы



Классы транспортных рисков (RID) : 2
Пиктограммы



Классы транспортных рисков (ADN) : 2
Пиктограммы



Классы транспортных рисков (IMDG) : 2
Пиктограммы



Классы транспортных рисков (IATA) : 2
Пиктограммы



14.4 - Группа упаковки

Группа упаковки :
Группа упаковки (RID) :
Группа упаковки (ADN) :
Группа упаковки (IMDG) :
Группа упаковки (IATA) :

14.5 - Опасности для окружающей среды

Опасности для окружающей среды : Нет
Загрязнение морского побережья : Нет

14.6 - Особые меры предосторожности для пользователя

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

ADR

<u>ADR Код классификации:</u>	:	5F
<u>ADR Особые предписания</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR категория транспортировки</u>	:	2
<u>ADR код ограничения на перевозку в туннелях</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Номер опасности (код Кемлера)</u>	:	

RID

<u>Особые предписания</u>	:	190 327 344 625
<u>Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1 L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

ADN

<u>Особые предписания</u>	:	190 327 344 625
<u>Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1 L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

IMDG

<u>Особые предписания</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Ограниченное количество (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Категория None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

IATA

PCA - Excepted quantities	:	E0
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:	Y203
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:	30kg
PCA - Packing Instructions	:	203
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:	75kg
CAO - Packing Instructions	:	203
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:	150kg
Особые предписания	:	A145 A167 A802
ERG Code	:	10L

14.7 - Морской транспорт оптом с использованием инструментов IMO

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 - Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси

Вещества REACH candidates Нет

Вещества Annex XIV Нет

Вещества Annex XVII Нет

Содержание ЛОВ 98.7 %

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов

Zone libre de la rubrique 1501 pour les détergents

15.2 - Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности была проведена для этого продукта - Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Версии SDS

Версия	Дата выпуска	Author	Описание поправок
2	12/22/2022		
1	9/16/2022		

Текст H- и EUN фраз

Aerosol 1	Аэрозоль - Категория 1
Eye Irrit. 2	раздражение глаз - Категория 2
Eye Irrit. 2A	раздражение глаз - Категория 2A
Flam. Gas 1	Воспламеняющийся газ. - Категория 1
Flam. Liq. 2	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. - Категория 2
H220	Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

WHITEBOARD PERMANENT INK REMOVER 150 ML

H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость и головокружение
Press. Gas	Газы под давлением
Skin Irrit. 2	Раздражение кожи - Категория 2
STOT SE 3 (H336)	Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии - Категория 3 (H336)

*** **