

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Форма на продукта : Смес
Наименование : безцветен лак
Търговско наименование : MEGA CLEAR 8600

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват**1.2.1. Идентифицирани употреби**

Употреба на веществото/сместа : Продуктът е предназначен за професионална употреба

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

NOVOL Sp. z o.o.
Żabikowska 7/9
62-052 KOMORNIKI – Полша
Полша
T 0048618109800 - F 0048618109809
sekretariat@novol.com - www.novol.com
Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ : dokumentacja@novol.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Запалими течности, Категория 2 H225
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2 H319
Кожна сенсibiliзация, Категория 1 H317
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти H336
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3 H412
За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Предизвиква сериозно дразнене на очите. Може да причини алергична кожна реакция. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Силно запалими течност и пари.

2.2. Елементи на етикета**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02

GHS07

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Съдържа :

ацетон; пропан-2-он; пропанон

Предупреждения за опасност (CLP) :

H225 - Силно запалими течност и пари.
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Препоръки за безопасност (CLP)	H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж. H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. : P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P261 - Избягвайте вдишване на изпарения, аерозоли. P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила, предпазна маска за лице. P312 - При неразположение се обадете на лекар.
ЕУН фрази	: EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества $\geq 0,1\%$, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Компонент	
диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

Компонент	
диоктилкалаен дилаурат(3648-18-8)	Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
п-бутилов ацетат вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 123-86-4 EO №: 204-658-1 EO индекс №: 607-025-00-1 REACH №: 01-2119485493-29	20 – 30	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUN066
метилов ацетат	CAS №: 79-20-9 EO №: 201-185-2 EO индекс №: 607-021-00-X REACH №: 01-2119459211-47	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUN066
ацетон; пропан-2-он; пропанон вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG); вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	CAS №: 67-64-1 EO №: 200-662-2 EO индекс №: 606-001-00-8 REACH №: 01-2119471330-49	< 8	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUN066

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	CAS №: 128601-23-0 EO №: 918-668-5 REACH №: 01-2119455851-35	< 2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 (M=1) EUH066
реакционна маса от α-3-(3-(2Н-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-ω-хидроксиполи(оксиетилен) и α-3-(3-(2Н-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-ω-3-(3-(2Н-бензотриазол-2-ил)-5-трет-бутил-4-хидроксифенил)пропионилоксиполи(оксиетилен)	CAS №: 104810-48-2+104810-47-1+ 25322-68-3 EO №: 400-830-7 EO индекс №: 607-176-00-3 REACH №: 01-2119472279-28	< 1,5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	CAS №: 1065336-91-5 EO №: 915-687-0 REACH №: 01-2119491304-40	< 0,8	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилюкси)]станан	CAS №: 77-58-7 EO №: 201-039-8 EO индекс №: 050-030-00-3 REACH №: 01-2119496068-27	< 0,27	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360FD STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
диоктилкалаен дилаурат вещество, включено в списъка на REACH с кандидат-вещества (Dioctyltin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety)	CAS №: 3648-18-8 EO №: 222-883-3 EO индекс №: 050-031-00-9 REACH №: 01-2119979527-19	≤ 0,1	Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Обща информация. Вижте Раздел 11.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: След контакт с кожата, незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и незабавно да се измие обилно с вода и сапун. Облейте кожата с вода/вземете душ. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. Ако дразненето на кожата продължава, консултирайте се с лекар.
Първа помощ при контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно да се извика лекар. При контакт с очите веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.
Първа помощ при поглъщане	: При поглъщане: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно да се извика лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми/ефекти след вдишване	: Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Продължителен или многократен контакт може да предизвика изсушаване на кожата.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Може да причини дразнене на очите.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Сух химикал, CO₂, устойчива на алкохоли пяна или воден спрей.
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Въглероден монооксид. Други токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства : Да се отстранят всички източници на горене. Да се осигури подходяща вентилация. Избягвайте всякакъв пряк или непряк контакт с освободените съставки. Да се избягва контакт с кожата и очите. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Вижте Раздел 8.

6.1.2. За лица, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Вижте Раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Да не се оставя да изтече в повърхностните води или в канализацията. Не позволявайте продукта да достига до подпочвените води, водните обекти или в канализацията, дори и в малки количества.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Покрийте разлива с негорим материал, например: пясък, пръст, вермикулит. Съберете продукта по механичен начин.

6.4. Позоваване на други раздели

Обезвреждане на отпадъците. Вижте Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

п-бутилов ацетат (123-86-4)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	n-Butyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	п-Бутилацетат
OEL TWA	241 mg/m ³
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	723 mg/m ³
OEL STEL	150 ppm
Забележка	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)	
Местно наименование	Acetone
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Ацетон
OEL TWA	600 mg/m ³
OEL STEL	1400 mg/m ³
Забележка	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)
България - Биологични гранични стойности	
Местно наименование	Ацетон
BLV	80 mg/l Биомаркер за експозиция/биомаркер за ефект: ацетон - Биологична среда: урина - Време на пробовземане: В края на експозицията или в края на работната смяна -Специфични ефекти: Няма

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020 г.)

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Методи за мониторинг	
Методи за мониторинг	EN 482. Експозиция на работното място - Общи изисквания за изпълнение на процедури за измерване на химични агенти.

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

п-бутилов ацетат (123-86-4)	
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,18 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0,018 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	0,36 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	0,981 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0,0981 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,0903 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	35,6 mg/l
Hydrocarbons, C9, aromatics (128601-23-0)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	25 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	150 mg/m ³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Дългосрочна - системни ефекти, орална	11 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	32 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	11 mg/kg телесно тегло/ден
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,5 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	0,68 mg/m ³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Дългосрочна - системни ефекти, орална	0,05 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	0,17 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,25 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,0022 mg/l

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
PNEC вода (морска вода)	0,00022 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	0,009 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	1,05 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0,11 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,21 mg/kg сухо тегло
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	1 mg/l
дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканонилокси)]станан (77-58-7)	
DNEL/DMEL (Работници)	
Остра - системни ефекти, дермална	2,08 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - системни ефекти, вдишване	0,059 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,43 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	0,02 mg/m ³
DNEL/DMEL (Потребители)	
Остра - системни ефекти, дермална	0,5 mg/kg телесно тегло/ден
Остра - системни ефекти, вдишване	0,04 mg/m ³
Остра - системни ефекти, орална	0,02 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, орална	0,0031 mg/kg телесно тегло/ден
Дългосрочна - системни ефекти, вдишване	0,0046 mg/m ³
Дългосрочна - системни ефекти, дермална	0,16 mg/kg телесно тегло/ден
PNEC (Вода)	
PNEC вода (сладка вода)	0,000463 mg/l
PNEC вода (морска вода)	0,0000463 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, сладка вода)	0,00463 mg/l
PNEC вода (периодично освобождаване, морска вода)	0,00463 mg/l
PNEC (Утайка)	
PNEC утайки (сладка вода)	0,05 mg/kg сухо тегло
PNEC утайки (морска вода)	0,005 mg/kg сухо тегло
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,0407 mg/kg сухо тегло
PNEC (Орална)	
PNEC орална (вторично отравяне)	0,2 mg/kg храна
PNEC (STP)	
PNEC пречиствателна станция	100 mg/l

8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила

8.2.2.2. Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

Защита на ръцете					
вид	Материал	Пропускливост	Дебелина (mm)	Проникване	Стандарт
Ръкавици за еднократна употреба	Viton® II	6 (> 480 минути)	0,7 mm		EN 374-3
Ръкавици за еднократна употреба	Нитрилен каучук (NBR)	2 (> 30 минути)	0,4 mm		EN 374-3

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

Защита на дихателните пътища			
Устройство	Тип филтър	Условие	Стандарт
Противогаз с филтър тип	Филтър A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Безцветен.
Мирис	: характерен.
Границата на мириса	: Няма налични данни
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене	: 57 – 126 °C

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Запалимост	: Не е приложимо
Експлозивни свойства	: Няма налични данни.
Долна граница на експлозивност	: 1,2 об % n-бутилацетат
Горна граница на експлозивност	: 15 об % n-бутилацетат
Пламна температура	: -13 °C МЕТИЛАЦЕТАТ
Температура на самозапалване	: 415 °C
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е приложимо
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Разтворимост	: Слабо разтворим.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: 13 hPa n-бутилацетат
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: $\approx 1 \text{ g/cm}^3$
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налично
Характеристики на частиците	: Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява на място защитено от източници на горене. Да се избягва натрупването на електростатични заряди (например чрез заземяване). Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се избягват високите температури.

10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контакт със : силни киселини, силни основи и силни оксиданти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти. Термичното разлагане може да доведе до: Въглероден монооксид. Други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

n-бутилов ацетат (123-86-4)	
LD50 орално път	12,2 ml/kg Source: ECHA
LC50 Вдишване - Път (Пари)	> 4,9 mg/l Source: ECHA
Hydrocarbons, C9, aromatics (128601-23-0)	
LD50 дермално заек	> 3160 mg/kg телесно тегло Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Вдишване - Път	> 6193 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
LD50 орално път	3230 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), 95% CL: 2615 - 4247
LD50 дермално път	> 3170 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилокси)]станан (77-58-7)	
LD50 орално път	2071 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:, 95% CL: 1207 - 5106
LD50 дермално път	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LC50 Вдишване - Път	> 2000 mg/kg
ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
LD50 орално път	5800 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: female
LD50 дермално заек	> 7400 mg/kg Source: ECHA
LC50 Вдишване - Път	76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4
LC50 Вдишване - Път (Пари)	76 mg/l Source: ECHA
метилов ацетат (79-20-9)	
LD50 орално път	6482 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 дермално път	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	
LD50 орално път	> 2000 mg/kg Source: ECHA
LD50 дермално път	≥ 2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Вдишване - Път	> 2000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
pH: Не е приложимо

n-бутилов ацетат (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
pH: Не е приложимо

n-бутилов ацетат (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Може да причини алергична кожна реакция.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Канцерогенност	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
LOAEL (животно/женско, F0/P)	11298 mg/kg телесно тегло Animal: mouse, Animal sex: female
NOAEL (животно/мъжко, F0/P)	900 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Generation not specified (migrated information)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

n-бутилов ацетат (123-86-4)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Hydrocarbons, C9, aromatics (128601-23-0)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилилокси)]станан (77-58-7)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Причинява увреждане на органите.

ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

метилов ацетат (79-20-9)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

n-бутилов ацетат (123-86-4)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	500 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	125 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Hydrocarbons, C9, aromatics (128601-23-0)	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	600 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	300 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))

дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилилокси)]станан (77-58-7)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите (имунна система) посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите (имунна система) посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

п-бутилов ацетат (123-86-4)	
Вискозитет, кинематичен	0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
Вискозитет, кинематичен	478 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

метилов ацетат (79-20-9)	
Вискозитет, кинематичен	0,391 mm²/s

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира (Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Не се разгражда бързо

п-бутилов ацетат (123-86-4)	
LC50 - Риби [1]	18 mg/l Source: ECHA
EC50 - Ракообразни [1]	44 mg/l Source: ECHA
EC50 - Други водни организми [1]	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina
EC50 72h - Водорасли [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Водорасли [2]	246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (хронична)	47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (хронична)	23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Hydrocarbons, C9, aromatics (128601-23-0)	
EC50 72h - Водорасли [1]	0,42 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Водорасли [2]	0,29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
LC50 - Риби [1]	0,9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Водорасли [1]	1,68 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Водорасли [2]	0,42 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилокси)]станан (77-58-7)	
LC50 - Риби [1]	21,2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Ракообразни [1]	1,7 – 3,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ракообразни [2]	< 463 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Водорасли [1]	> 1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
LC50 - Риби [1]	6210 – 8120 mg/l Source: ECHA
LOEC (хронична)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (хронична)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

метилов ацетат (79-20-9)	
LC50 - Риби [1]	250 – 350 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Ракообразни [1]	1026,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Водорасли [1]	> 120 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	
LC50 - Риби [1]	> 0,09 mg/l Source: ECHA
EC50 - Ракообразни [1]	> 0,21 mg/l Source: ECHA
EC50 72h - Водорасли [1]	> 0,002 mg/l Source: ECHA

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

п-бутилов ацетат (123-86-4)	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода (Log Pow)	1,78 Source: HSDB
дибутилкалаен дилаурат; дибутил[бис(додеканоилокси)]станан (77-58-7)	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода (Log Pow)	4,44 Source: ECHA
ацетон; пропан-2-он; пропанон (67-64-1)	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода (Log Pow)	-0,24 Source: ICSC
метилов ацетат (79-20-9)	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода (Log Pow)	0,18 Source: ICSC
диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	
Коефициент на разпределение: п-октанол/вода (Log Pow)	9,26 Source: ECHA

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци)	: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Методи за третиране на отпадъци	: Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	: Да не се излива в канализацията.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Да не се изхвърля с домашните отпадъци. След почистване да се рециклира или да се обезвреди на разрешено място.
Допълнителна информация	: В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари.
Европейски списък на отпадъците (LoW, EC 2000/532)	: 08 01 11* - отпадъчни бон и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер		
UN 1866	UN 1866	UN 1866
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН		
РАЗТВОР НА СМОЛА	RESIN SOLUTION	Resin solution
Описание на транспортните документи		
UN 1866 РАЗТВОР НА СМОЛА, 3, II, (D/E)	UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, II (-13°C c.c.)	UN 1866 Resin solution, 3, II
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране		
3	3	3
		
14.4. Опаковъчна група		
II	II	II

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

ADR	IMDG	IATA
14.5. Опасности за околната среда		
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация		

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : F1
Ограничени количества (ADR) : 51
Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP1
Смесени опаковки (ADR) : MP19
Транспортна категория (ADR) : 2
Оранжеви табели :



Код за тунелни ограничения (ADR) : D/E

Транспорт по море

Ограничени количества (IMDG) : 5 L
Специални разпоредби за опаковане (IMDG) : PP1
EmS-№ (Пожар) : F-E
EmS-№ (Разлив) : S-E
Категория на товарене (IMDG) : B

Въздушен транспорт

Няма налични данни

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества, в концентрации $\geq 0.1\%$ или SCL: Diocetyl tin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety (EC 222-883-3, CAS 3648-18-8)

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали): дибутилтин дилаурат (77-58-7), диоктилкалаен дилаурат (3648-18-8)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

ПРИЛОЖЕНИЕ II ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Списък на веществата, в самостоятелен вид или в смеси или вещества, по отношение на които подозрителните трансакции и значителните липси и кражби трябва да бъдат докладвани в срок от 24 часа.

Наименование	CAS №	Код по Комбинираната номенклатура (КН)	Код по Комбинираната номенклатура на смес без съставки, които биха довели до класифициране по друг код по КН
Ацетон	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Моля, вижте https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

Наименование	Код по КН	CAS №	CN код	Категория	Праг	ПРИЛОЖЕНИЕ
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Категория 3		ПРИЛОЖЕНИЕ I

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА.

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
БПК	Биохимична потребност от кислород (БПК)
ХПК (Химична потребност от кислород)	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Съкращения и акроними:	
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
Н.У.К.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Източници на данни

: ЕСНА (Европейска агенция по химикали).

Указания за обучение

: Да се работи в съответствие с изискванията на добрата промишлена хигиена и процедурите за безопасност.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.

MEGA CLEAR 8600

Информационен лист за безопасност

Формат на ИЛБ ЕС съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H360D	Може да увреди плода.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H370	Причинява увреждане на органите.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Muta. 2	Мутагенност за зародишни клетки, Категория 2
Repr. 1B	Токсичност за репродукцията, Категория 1B
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
Skin Corr. 1C	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1C
Skin Sens. 1	Кожна сенсibilизация, Категория 1
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibilизация, Категория 1A
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1
STOT SE 1	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 2	H225	Въз основа на данните от изпитванията
Eye Irrit. 2	H319	Експертна оценка
Skin Sens. 1	H317	Изчислителен метод
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3	H412	Изчислителен метод

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.