

Информационен лист за безопасност H69 VANTIX CLEAR UHS



Информационен лист за безопасност 2/10/2015, преразглеждане 1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукти

Наименование на препарата:

Търговско наименование: VANTIX CLEAR UHS

Търговски код: H69

1.2 Уместни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Двукomпонентна акрилна прозрачна боя

Да се ползва единствено за професионална употреба.

1.3 Данни на доставчика на брошурата с данни за безопасност

Доставчик:

Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa

Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia

Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384

Компетентно лице отговарящо за информационния лист с данни за безопасност:

sdsre@icrsprint.it

1.4 Телефонен номер при спешен случай

+39 0522-517803

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Критерии на Регламент CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Внимание, Flam. Liq. 3, Запалими течност и пари.

⚠ Внимание, STOT SE 3, Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Aquatic Chronic 3, Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Нежелани физикохимични последици и последици върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Символи:



Внимание

Указване на Опасност:

H226 Запалими течност и пари.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Съвети за Предпазване:

P260 Не вдишвайте изпарения.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила.

P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Специални разпоредби:

Няма

Съдържа:

H67-H69

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:

Няма

2.3. Други опасности

vPvB Вещества: Няма - PBT Вещества: Няма

Други опасности:

Няма други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставните вещества

3.1. Вещества

N.D.

3.2. Смеси

Опасни компоненти по смисъла на Регламента CLP и съответната класификация:

Qty				
>= 30% - < 40%	n-бутил ацетат	Номер Индекс:	607-025-00-1 123-86-4 204-658-1 01-219485493-	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

			29	
>= 5% - < 7%	3-etossipropionato di etile		763-69-9 212-112-9 01-2119463267-34	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
>= 1% - < 3%	Naphtha - hydrocarbons C9 aromatics		918-668-5 01-2119455851-35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 1% - < 3%	2-буксоиетил ацетат; бутилгликол ацетат	Номер Индекс:	607-038-00-2 112-07-2 203-933-3 01-2119475112-47	⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 0.5% - < 1%	ацетон; пропан-2-он; пропанол	Номер Индекс:	606-001-00-8 67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 0.5% - < 1%	реакционна маса от: alfa-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-терт-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-омега-хидроксиполи(оксиетилен) и alfa -3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-терт-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-омега-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-терт -бутил-4-хидроксифенил)пропионилоксиполи(оксиетиле н)	Номер Индекс:	607-176-00-3 400-830-7 01-0000015075-76	⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.25% - < 0.5%	Sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile)		41556-26-7 255-437-1 01-2119491304-40	⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.25% - < 0.5%	изобутил метакрилат	Номер Индекс:	607-113-00-X 97-86-9 202-613-0 01-2119488331-38	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
>= 0.1% - < 0.25%	2-хидроксиетил метакрилат	Номер Индекс:	607-124-00-X 868-77-9 212-782-2 01-2119490169-29	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

*DECLP (CLP): Вещество, класифицирано с бележка P от Приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Класифицирането като канцерогенно или мутагенно не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегловни процента бензол (EINECS № 200-753-7). Когато веществото не е класифицирано като канцерогенно, следва да се прилагат най-малко предупрежденията за безопасност (P102)-P260-P262-P301 + 310-331 (таблица 3.1) или S-фразите (2-)23-24-62 (таблица 3.2). Тази бележка се прилага само за определени сложни вещества от част 3, получени при нефтопреработка.



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Съблечете веднага замърсеното облекло.

Незабавно да се измият с обилно количество течаща вода и евентуално със сапун, частите от тялото, които са влезли в контакт с препаратата, дори и ако само се предполага.

Измийте старателно тялото (душ или вана).

Незабавно отстранете замърсеното облекло и го изхвърлете безопасно.

В случай на контакт с очите:

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

Да не се предизвиква изобщо повръщане. **ДА СЕ ИЗВЪРШИ НЕЗАБАВНО МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД.**

В случай на вдишване:

Отнесете пострадалия човек на чист въздух, дръжте го топъл и неподвижен.

4.2. Основни симптоми и ефекти, както остри, така и настъпващи след известен период от време

Симптомите и ефектите са описани в раздел 11.

4.3. Указание за евентуална необходимост от неотложна медицинска консултация и специално лечение

В случай на инцидент или неразположение, незабавно потърсете медицинско обслужване (покажете указанията за употреба или брошурата с данни за безопасност, ако е възможно).

Лечение:

Никакъв.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за потушаване

Подходящо средство за потушаване:

CO2 или Пожарогасител с прах.

Средствата за потушаване, които не трябва да се използват с цел безопасност:

Не използвайте водна струя. Водата не е ефикасна за гасене на пожар, но тя може да се използва за охлаждане на затворени контейнери, изложени на пламък, за да се предотврати избухване и експлозии.

Няма

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.

Горенето произвежда тежък дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящи апарати за дишане.

Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.

Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при случайно освобождаване на веществото

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

Носете оборудване за лична защита.

Отстранете всички източници на запалване.

Преместете хората на безопасно място.

Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.

Задръжте замърсената вода и я изхвърляйте.

В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.

Подходящ материал за събиране: попивач материал, органичен, пясък

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Задръжте и поийте разлятия продукт с абсорбиращ инертен материал (пясък, вермикулит, инфузорна пръст, кизелгур, и др.). Съберете по-голямата част от наличния материал с оборудване, което не създава искри и го поставете в контейнери за изхвърляне.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото/препаратата и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.

Не използвайте празен контейнер, преди да е бил почистен.

Преди да прехвърляте се уверете, че няма никакви утайки от несъвместим материал в контейнерите.

Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зоните за хранене.

Да не се яде или пие по време на работа.

Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително евентуални несъвместимости

Да се съхранява на добре проветриво място.

Съхранявайте далеч от свободни пламъци, искри и топлинни източници. Избягвайте директното излагане на слънчева светлина.

Пазете далеч от храна, напитки и гориво.

Несъвместими материали:

Няма



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

Указание за помещенията:

Хладни и подходящо вентилирани.

7.3. Специфична крайна употреба

Виж точка 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на излагането/индивидуална защита

8.1. Контролни параметри

n-бутил ацетат - 123-86-4

EC - LTE(8h): 150 ppm - STE(15min): 200 ppm

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 150 ppm - STE: 200 ppm -

Забележки: Eye and URT irr

3-etossipropionato di etile - 763-69-9

EC - LTE(8h): 50 ppm - STE(15min): 100 ppm

Naphtha - hydrocarbons C9 aromatics

EC - LTE(8h): 100 mg/m³, 19 ppm

2-бутоксietил ацетат; бутилгликол ацетат - 112-07-2

EC - LTE(8h): 133 mg/m³, 20 ppm - STE: 333 mg/m³, 50 ppm - Забележки: Bold-type: Indicative Occupational

Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 20 ppm - Забележки: A3 -

Hemolysis

ацетон; пропан-2-он; пропанон - 67-64-1

Italy - LTE(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm

EC - LTE(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm - Забележки: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values

[2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 500 ppm - STE: 750 ppm -

Забележки: (A4), BEI - (URT and eye irr, CNS impair, hematologic eff)

Допустима стойност на DNEL

n-бутил ацетат - 123-86-4

Потребител: 102.34 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия

Професионален работник: 960 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 960 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия

Професионален работник: 480 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 480 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия

3-etossipropionato di etile - 763-69-9

Професионален работник: 24.2 mg/kg - Потребител: 24.2 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 24.2 mg/kg - Потребител: 24.2 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия

Професионален работник: 72.6 mg/m³ - Потребител: 72.6 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 72.6 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия

Потребител: 1.2 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Naphtha - hydrocarbons C9 aromatics

Професионален работник: 25 mg/kg - Потребител: 11 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 100 mg/m³ - Потребител: 32 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

2-бутоксietил ацетат; бутилгликол ацетат - 112-07-2

Професионален работник: 133 mg/m³ - Потребител: 67 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 27 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия - Забележки: bw/day

Потребител: 4.3 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия - Забележки: bw/day

Потребител: 18 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия - Забележки: bw/day

Професионален работник: 773 mg/m³ - Потребител: 499 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 333 mg/m³ - Потребител: 166 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия

Професионален работник: 102 mg/kg - Потребител: 36 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия - Забележки: bw/day

ацетон; пропан-2-он; пропанон - 67-64-1

Професионален работник: 186 mg/kg - Потребител: 62 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 2420 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

Професионален работник: 1210 mg/m³ - Потребител: 200 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
 Потребител: 62 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Допустима стойност на PNEC

n-бутил ацетат - 123-86-4

Цел: STP - Стойност: 35.6 mg/l

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.18 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.018 mg/l

Цел: Периодични емисии - Стойност: 0.36 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 0.981 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.0981 mg/kg

Цел: Почва - Стойност: 0.0903 mg/kg

3-etossipropionato di etile - 763-69-9

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.0609 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.00609 mg/l

Цел: Периодични емисии - Стойност: 0.609 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 0.419 mg/kg

Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 0.048 mg/kg

2-бутоксипропил ацетат; бутилгликол ацетат - 112-07-2

Цел: Пречиствателна инсталация - Стойност: 90 mg/l

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.304 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.0304 mg/l

Цел: Периодични емисии - Стойност: 0.56 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 2.03 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.203 mg/kg

Цел: Почва - Стойност: 0.68 mg/kg

Цел: Орален - Стойност: 0.06 g/kg

ацетон; пропан-2-он; пропанон - 67-64-1

Цел: Пречиствателна инсталация - Стойност: 100 mg/l

Цел: Периодични емисии - Стойност: 21 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 30.4 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 3.04 mg/kg

Цел: Почва - Стойност: 33.3 mg/kg

Цел: Сладководна вода - Стойност: 10.6 mg/kg

Цел: Морска вода - Стойност: 1.06 mg/l

8.2. Контрол на експозиция

Защита за очите:

Използвайте затворени предпазни маски или херметически предпазни очила (пр. EN166 F3), не използвайте очни лещи.

Защита за кожата:

Носете дрехи, които гарантират пълна защита за вашата кожа в съответствие със стандарт EN 14605 Тип 4 в случай на пръски, напр. от Тугек. Моля, обърнете внимание: дрехата трябва да се смени незабавно, ако влезе в контакт с продукта.

Защита за ръцете:

Защита на дихателните пътища:

Използвайте подходящо респираторно оборудване.

Топлинни опасности:

Никакъв.

Контроли на екологичното излагане:

Емисиите от вентилационното оборудване или от работните процеси, трябва да се контролира, за да се гарантира, че те са в съответствие със законодателните директиви за опазване на околната среда. В някои случаи ще бъде необходимо да се извърши измиване на димоотводите, добавете филтри или извършете технически промени на оборудването за процес за да се намали емисията до приемливи нива.

Никакъв.

РАЗДЕЛ 9: Физически и химически качества

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойства:	Стойност	Метод:	Забележки:
Външен вид и цвят:	Безцветна прозрачна течност	--	--
Мирис:	Tiřico	--	--
Праг на миризма:	N.D.	--	--
pH:	7	--	--



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

Точка на топене / точка на замръзване:	N.D.	--	--
Първоначална точка на кипене и обхват на кипенето:	116°C	--	--
Точка на възпламеняване:	21°C	--	--
Степен на изпаряване:	N.D.	--	--
Запалимост твърди вещества/ газ:	N.A.	--	--
Висока/ниска запалимост или граници на избухливост:	1,2% - 7,5% vol	--	--
Парно налягане:	20,9 hPa	--	--
Плътност на парите:	N.D.	--	--
Относителна плътност:	0,99 ± 0,05 g/cm ³	--	--
Разтворимост във вода:	неразтворим	--	--
Разтворимост в мазнини:	N.D.	--	--
Коефициент на деление (н-октанол/ вода):		--	--
Температура на автоматично запалване: "	415°C	--	--
Температура на разграждане:	N.D.	--	--
Вискозитет:	N.D.	--	--
Експлозивни свойства:	N.D.	--	--
Горивни свойства:	N.D.	--	--

9.2 Друга информация

Свойства:	Стойност	Метод:	Забележки:
Податливост на смесване:	N.D.	--	--
Разтворимост на мазнини:	N.D.	--	--
Електропроводимост:	N.D.	--	--
Отличителни качества на групата на веществото	N.D.	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални състояния

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия на съхранение и начин на употреба (виж Параграф 7).

10.3 Вероятност от опасни реакции

Може да се запали в контакт с оксидиращи минерални киселини, силни оксидиращи агенти, силни редуциращи агенти.

10.4. Условия, които трябва да се избягват:

Съхранявайте продукта далеч от открити пламъци и високи температури. Предотвратявайте образуването на електростатичните заряди.

10.5. Несъвместими материали

Да е избягва контакт с горими материали. Продуктът може да се запали.



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

10.6. Опасни разлагащи се продукти
Никакви.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за сместа:

N.D.

Токсикологична информация за основните вещества, които се намират в сместа:

n-бутил ацетат - 123-86-4

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 6400 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 5000 mg/kg

Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 21.1 mg/l - Продължителност: 4h

3-etosipropionato di etile - 763-69-9

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 4.309 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек = 4.080 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 998 Ppm

Naphtha - hydrocarbons C9 aromatics

а) остра токсичност:

Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 6193 mg/m3

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 3592 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 3160 mg/kg

2-бутоксиетил ацетат; бутилгликол ацетат - 112-07-2

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 2400 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Мишка = 3200 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх = 1580 mg/kg

ацетон; пропан-2-он; пропанон - 67-64-1

а) остра токсичност:

Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 21.09 Ppm - Продължителност: 8h

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 5800 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 20 ml/kg

б) корозивност/дразнене на кожата:

Тест: Дразнеж очите Положителен

реакционна маса от:

alfa-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-tert-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-омега-хидроксиполи(оксиетилен) и alfa

-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-tert-бутил-4-хидроксифенил)пропионил-омега-3-(3-(2H-бензотриазол-2-ил)-5-tert-бутил-4-хидроксифенил)пропионилоксиполи(оксиетилен) - Номер Индекс: 607-176-00-3

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg

Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 5.8 mg/l

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2000 mg/kg

г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:

Тест: Чувствителност на кожата - Начин на приемане: Кожа - Видове: GUINEA PIG Положителен

Sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) - 41556-26-7

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 2000 mg/kg

г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:

Тест: Чувствителност на кожата - Начин на приемане: Кожа Положителен

изобутил метакрилат - 97-86-9

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Мишка = 11990 g/kg

2-хидроксиетил метакрилат - 868-77-9

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 5050 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 3000 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (UE)2015/830, трябва да се счита за N.A.:

а) остра токсичност;

б) корозивност/дразнене на кожата;

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата;

д) мутагенност на зародишните клетки;

е) канцерогенност;

ж) репродуктивна токсичност;

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция;

и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция;

и) опасност при вдишване.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

H69 / 1 /

Страница 7 от 10



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

- 14.4. Група на опаковане
ADR Група на опаковане: III°
IMDG Група на опаковане: III°
- 14.5. Опасности за околната среда
Морски замърсител MARPOL (Приложение II/III): Не
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
IMDG-EMS: F-E, S-E*
- 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и кодекса IBC
Не

РАЗДЕЛ 15: Информация относно регламент

- 15.1. Специфични норми и законодателни разпоредби относно здравето, безопасността и околната среда, специфични за веществото или сместа

Регламент (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Регламент (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Регламент (CE) n. 1272/2008 (CLP) и (UE) n. 758/2013
Регламент (UE) 2015/830
Регламент (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Регламент (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Регламент (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Регламент (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Регламент (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Ограничения, свързани със съдържанията се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

Няма

Летливи органични съединения - COV = 464 g/Kg = 464 g/l
Летливи вещества CMR = 0.00 %
Халогенирани летливи вещества с R40 = 0.00 %
Органичен въглерод - C = 0.22
Където е приложимо, консултирайте следните стандарти:

1999/13/ЕО (VOC директива)

N.D.

- 15.2. Оценка на химическата безопасност
Не

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Текст на фразите, използвани в параграф 3:

H226 Запалими течност и пари.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H332 Вреден при вдишване.
H225 Силно запалими течност и пари.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното обучение.

Основни източници на библиографска справка:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

Информацията, съдържаща се тук се основава на нашите знания към датата, обозначена по-горе. Отнасят се единствено към посочения продукт и не представляват гаранция за специално качество.
Потребителят е задължен да се увери в годността и изчерпателността на тази информация във връзка с конкретната употреба по предназначение.

Този информационен лист отменя и замества всяко предишно издание.

ADR: Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).



Информационен лист за безопасност

H69 VANTIX CLEAR UHS

CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
EINECS:	Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
GHS:	Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IMDG:	Международен морски код на опасни товари.
INCI:	Международна номенклатура за козметични съставки.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
LTE:	Дългосрочна експозиция.
N.A.:	Не се прилага.
N.D.:	Неопределено
PNEC:	Предполагаема безопасна концентрация.
RID:	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STE:	Краткосрочна експозиция.
STEL:	Граница на краткосрочна експозиция.
STOT:	Системна токсичност, насочена към специфичен орган.
TLV:	Граница на допустими стойности.
TWATLV:	Граница на допустими стойности за средно 8 часа на ден (ACGIH стандарт).

