

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
- Сектор на употреба покритие
- Приложение на веществото / на приготвянето
- 2- компонентна полиуретанова боя, комп. А
- Употреба при покрития - Промишлена употреба
- Употреба при покрития - Професионална употреба
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
- Nor-Maali Oy
- Vanhatie 20, 15240 Lahti, FINLAND
- Даващо информация направление: MSDS (Nor-Maali Oy) тел. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Свържете се с Националния Токсикологичен Център

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Описание на продукта: смес

- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

- 2.2 Елементи на етикета

- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

- Пиктограми за опасност



GHS02



GHS07



GHS09

- Сигнална дума Внимание

- Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.1)

- **Препоръки за безопасност**
- P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
- P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
- P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].
- P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
- **Допълнителни данни:**
- EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	ксилен Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10 - 25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	етилбензен Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	2,5 - 10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-	трицинков бис(ортофосфат) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5 - 10%
CAS: 64742-95-6 EO номер: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-	Въглеводороди, C9, ароматни съединения (< 0,1 % бензен) Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	2,5 - 10%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-	цинков оксид Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,2%

- **Допълнителни указания:**
- Съдържа > 1 % TiO₂ (< 10 µm)
- Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:**
В никакъв случай да не се дава нещо през устата или да се предизвиква повръщане на лице изпаднало в безсъзнание или с гърчове.
- **След вдишване:**
Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. Ако дишането е неравномерно, позвънете в центъра за бърза медицинска помощ, при нужда осигурете изкуствено дишане или кислород и потърсете медицинска помощ.
- **След контакт с кожата:**
Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да не се използват разтворители или разреждатели.
- **След контакт с очите:**
Свалете контактните лещи, Промийвайте обилно с чиста, прясна вода, катодържете клепачите отворени в продължение на най-малко 15 минути инезабавно потърсете медицинска помощ.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.2)

- **След поглъщане:**
При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. Не предизвиквайте повръщане.
- **Указания за лекаря:** Лечение според симптомите.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:** Препоръчва се: алкохолостойчива пяна, CO₂, прахове, воден спрей.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
Изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента. Преместете контейнерите от опасното място, ако това може да се направи без риск. Охладете изложените на огън контейнери. Този материал е токсичен за водните среди с дълготрайни последствия. Замърсените води от гасенето на пожара трябва да бъдат събрани в отделен контейнер, за да се предотврати тяхното попадане в канализацията, отводни тръби или други отходни канали
- **Специални защитни средства:** Апарат за дишане и предпазно облекло.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Забранява се пушенето и паленето на огън в опасните зони. Избягвайте вдишването на получените се изпарения и кондензирани пари. Осигурете подходяща вентилация. Носете апарат за дишане ако няма достатъчна вентилация. Сложете подходящо защитно облекло и екипировка.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните артерии и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване на околната среда (канализация, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. В големи количества може да бъде вреден за околната среда.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Попийте течните компоненти със съответни абсорбиращи материали (пясък, торф или други абсорбиращи материали).
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Парите са по-тежки от въздуха и могат да се разпространят непосредствено над целия под. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Да не се допуска образуването на запалими или експлозивни концентрации на парите във въздуха, също и достигането до концентрации на парите, надвишаващи граничните стойности за съдържание на вредни вещества във въздуха на работната среда. Електрическата апаратура трябва да бъде обезопасена съобразно приетите стандарти. Сместа може да се зарежда електростатично: винаги използвайте проводници за заземяване, когато прехвърляте от един контейнер в друг. В допълнение, този продукт трябва да се използва само на места без открит пламък или други източници на запалване. Работниците трябва да носят защитни антистатични обувки и облекло, а подът трябва да е електропроводим. Пазете от източници на топлина, искри и пламък. Да не се използват уреди, които произвеждат искри. Да се избягва контакт с очите и кожата. Избягвайте вдишването на прах, частици, пръски или кондензирани водни пари, възникнали в резултат от прилагането на тази смес. Да се избягва вдишването на прах при обработка с абразивни материали. Забранено е яденето, пиенето и пушенето в зоната, където се работи, съхранява

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.3)

и обработка материала. Поставете подходящи лични предпазни средства и екипировка (вж. Раздел 8). Да не се използва налягане за изпразване на съдържанието. Контейнерът не е съд за високо налягане. Съхранението да се извършва винаги в контейнери от същия, като на оригиналния контейнер, материал. Да се съблюдават правилата за здравословен и безопасен труд на работното място. Когато работните лица, независимо дали пръскат или не, работят вътре в кабината за разпръскване, вентилацията едва ли ще бъде винаги достатъчна, за да се контролира концентрацията на частици и пари на разтворителя. При тези обстоятелства те трябва да носят дихателен апарат с подаване на състен въздух, по време на процеса на пръскане, до намаляване на концентрацията на частиците и парите на разтворителя под допустимите стойности.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Парите са по-тежки от въздуха и могат да се разпространят непосредствено над целия под. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Спазвайте указанията на етикета. Съхранявайте на сухо, хладно и добре проветриво място. Газете от топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пушенето е забранено. Да не се допуска достъп на външни лица. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Да се пази от окислителни материали, силни основи или силни киселини. Не допускайте попадането в канализацията.

Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

1330-20-7 ксилен

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 442,0 мг/м³, 100 ppm
 Гранични стойности 8 часа: 221,0 мг/м³, 50 ppm
 Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 442 мг/м³, 100 ppm
 Гранични стойности 8 часа: 221 мг/м³, 50 ppm
 Skin

100-41-4 етилбензен

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 545 мг/м³
 Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м³
 Кожа

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 884 мг/м³, 200 ppm
 Гранични стойности 8 часа: 442 мг/м³, 100 ppm
 Skin

Допълнителни указания:

Списъците, валидни по време на изотовлението, използвани като основа (Държавен вестник, брой: 73, 04.09.2018 г.; (EU) 2019/1831)

8.2 Контрол на експозицията

Лични предпазни средства:

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Осигурете подходяща вентилация. Когато стационарната вентилация не е достатъчна, да се използват въздухопроводи с локално отвеждане на въздуха. Ако и това не е достатъчно да се осигурят нива под пределно допустимите концентрации, тогава подходяща маска за дишане трябва да бъде носена.

Дихателна защита:

При недостатъчна вентилация или ако работниците са изложени на концентрации над допустимото ниво е необходимо да се използват респиратори, като маска или полумаска, снабдени с газови филтри тип А (кафяв, органични вещества), а при шлифоване P2 (Iib) -тип филтър за прашни частици. Маска с комбиниран филтър(газ и прах) A2-P2 трябва да бъде използван по време на разпръскване на

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.4)

продукта. При дълготрайни и продължителни работи се препоръчва използването на моторизирани защитни маски и шлемове с подаване на свеж или сгъстен въздух.

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Носете ръкавици, устойчиви на химическо въздействие (тествани по EN374).
 Препоръчват се ръкавици(време на пробив) над 8 часа: 4Н, Teflon, поливинилов алкохол (ПВА)
 Може да се използват ръкавици(време на пробив) 4 - 8 часа: бутилкаучук, нитрилен каучук

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:**



Плътно прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

· Форма:	течно
· Цвят:	Цветен
· Мирис:	силно
· Граница на мириса:	Не е определено.

· **pH-стойност:** Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене и интервал на кипене:	136 °C

· **Точка на възпламеняване:** 24 °C

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):** неприложимо

· **Температура на възпламеняване:** 430 °C

· **Температура на разлагане:** Не е определено.

· **Температура на самозапалване:** Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· **Граници на взривоопасност:**

· Долна:	1,1 пол. %
· Горна:	7 пол. %

· **Налягане на парите при 20 °C:** 6,7 - 8,2 гаПа

· Плътност при 20 °C:	1,3 г/см³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	Не е определено.

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.5)

· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не е определено.
· Вискозитет: динамичен: кинематичен при 40 °C:	Не е определено. > 20,5 mm ² /s
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност**
Продуктът не е реакционен. Няма тестови данни свързани с реакционността на продукта или неговите съставки.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции**
При нормални условия на складиране и ползване, не се наблюдава образуване на опасни разлагащи се продукти.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
При нормални условия на складиране и ползване, не се наблюдава образуване на опасни разлагащи се продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)		
1330-20-7 ксилен		
Орално	LD50	4.300 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	3.200 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	21,7 мг/л (rat)
100-41-4 етилбензен		
Орално	LD50	3.500 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	17.800 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	4.000 мг/л (rabbit)
7779-90-0 трицинков бис(ортофосфат)		
Орално	LD50	> 5.000 мг/кг (rat)
64742-95-6 Въглеродороди, C9, ароматни съединения (< 0,1 % бензен)		
Дермално	LD50	3.160 мг/кг (rabbit)
1314-13-2 цинков оксид		
Орално	LD50	> 5.000 мг/кг (rat)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Други данни (за експерименталната токсикология):**
Излагането при концентрации на парите на разтворителя над установените пределно допустими концентрации, може да доведе до неблагоприятни за здравето последици като дразнене на лигавиците

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.6)

и на дихателната система, както и неблагоприятен ефект върху бъбреците, черния дроб и централната нервна система. Разтворителите могат да причинят някои от гореизброените ефекти по пътя на абсорбиране чрез кожата. Симптомите включват главоболие, световъртеж, умора, мускулна слабост, сънливост и при по-тежките случаи - загуба на съзнание. Многократният или продължителен контакт със сместа може да причини отнемане на естествената мазнина от кожата, което да доведе до неалергичен контактен дерматит и абсорбиране през кожата. При попадане в очите, може да причини дразнене и временни увреждания. При поглъщане може да причини гадене, повръщане, диария, дразнене в стомаха и червата както и химическа пневмония.

- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

Етилбензол може да причини рак при хората (канцерогенен, група 2Б, IARC), но достъпната информация не е достатъчна за да се направи удовлетворителна оценка.

- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Репродуктивна токсичност**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

1330-20-7 ксилен

48-h EC50	165 мг/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 мг/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 мг/L (Leuciscus idus melanotus)

100-41-4 етилбензен

48-h EC50	7,2 мг/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 мг/L (Oncorhynchus mykiss)

7779-90-0 трицинков бис(ортофосфат)

48-h EC50	> 2,34 мг/L (Daphnia magna)
-----------	-----------------------------

64742-95-6 Въгледородороди, C9, ароматни съединения (< 0,1 % бензен)

72-h EC50	0,29 - 0,42 мг/L (Algae)
-----------	--------------------------

1314-13-2 цинков оксид

48-h EC50	> 1.000 ppm (Daphnia magna)
96-h LC50	1,1 - 2,5 ppm (Oncorhynchus mykiss)

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

Биоразпадане:
 Ксилол: лесно
 Трицинк бис(ортофосфат): трудно
 Етилбензол: лесно
 цинков оксид: трудно

· **12.3 Биоакмулираща способност**

Ксилол: LogPow = 3,12 (ниско)
 Етилбензол: LogPow = 3,15 (ниско)

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

· **Екотоксични въздействия:**

· **Забележка:** Отровно за риби.

· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

- vPvB: неприложимо
- 12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците



- 13.1 Методи за третиране на отпадъци
- Препоръка:
 Пазете от проникване в канализацията, реките или други водни басейни. Материалът и/или контейнерите трябва да бъдат предадени като опасни отпадъци.

· Европейски каталог на отпадъците

08 01 11* отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

- Непочистени опаковки:
- Препоръка:
 Празните и сухи контейнери (дупка направена до дъното) трябва да бъдат предадени на вторични суровини като метална опаковка от бои. Ако тези центрове за преработка не съществуват, тогава контейнерите могат да бъдат предадени на местното бунище. За повече информация се свържете с местните органи отговорни за боклука или с доставчика.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1 Номер по списъка на ООН
- ADR, IMDG, IATA UN1263
- 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН
- ADR БОЯ, ОПАСНОСТ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА
- IMDG PAINT, MARINE POLLUTANT
 Marine Pollutant Chemical: trizinc bis(orthophosphate),
 Solvent naphtha (petroleum), light arom.
- IATA PAINT
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране
- ADR, IMDG
- 
- клас 3 Запалителни течни вещества
- IATA
- 
- Class 3 Запалителни течни вещества
- 14.4 Опаковъчна група
- ADR, IMDG, IATA III
- 14.5 Опасности за околната среда:
- Морски замърсител: Условен знак (риба и дърво)
- Специална маркировка (ADR) Знакът "опасен за околната среда" касае само над 5 литрови упаковки.
 Условен знак (риба и дърво)
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите
- Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер): Внимание: Запалителни течни вещества
 30

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

(продължение от стр.8)

· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-E,S-E	
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо	
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Ограничени количества (LQ)	5L
· Транспортна категория	3
· Код за тунелни ограничения	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· UN "Model regulation":	UN 1263 БОЯ, 3, III, ОПАСНОСТ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Категория по Seveso
E2 Опасни за водната среда
P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал
200 t
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал
500 t
- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3
- 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- Съществени утайки
H225 Силно запалими течност и пари.
H226 Запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H332 Вреден при вдишване.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373 Може да причини увреждане на органите при 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.
- Партньор за контакти: Nor-Maali Oy тел. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- Съкращения и акроними:
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност
Бюлетин за безопасност според Наредба (ЕС) No 1907/2006,
Анекс II, както е изменен с Регламент (ЕС) 2020/217

Страница: 10/10
дата на отпечатване: 12.01.2021
преработено на: 16.06.2020
Номер на версията 3

Търговско наименование: NormaFINE 20 Comp. A

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2
· * **Данни, променени спрямо предишната версия.**

(продължение от стр.9)

BG