

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ****1 Наименование на веществото/препарата и фирмата доставчик**

Название на препарата:	<b>NOxCare 32.5%</b>
Номер на Информационния лист за безопасност::	32 2. 1. 1
Приложение на веществото/препарата::	Smoke cleaning (DeNOx)
Наименование на доставчика:	Yarwil AS
Адрес на доставчика:	Strandveien 20 NO 1324 LYSAKER Norway
Телефон:	+47 67586900
Факс:	+47 67586901
Отговорно лице:	
:	info@yarwil.com
Наименование на производителя:	Yarwil Norge AS
Адрес на производителя:	P.O.Box 2464, Solli N-0202 Oslo Norway
Телефон:	+47 24 15 70 00
Телефон за връзка в спешни случаи:	: +47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

**2 Описание на опасностите**

- Мирис: Слаба миризма на амоняк
- Външен вид: безцветен, воден разтвор
- Контакт с очите: Може да причини зачервяване и раздразване
- Контакт с кожата: В случай на значителна експозиция може да се появят зачервяване и раздразване
- Поглъщане: Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система
- Този продукт не е класифициран като опасен съгласно Директива 1999/45/ЕИО

**3 Състав на препарата/информация за съставките**

Химично наименование	Концентрация	CAS номер	ЕС номер	R фрази	Символи
Urea	32.5	57-13-6	200-315-5	-	-
Water	67.5	7732-18-5	231-791-2	-	-

**4 Мерки за оказване на първа помощ**

## При контакт с кожата

- След контакт с кожата незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и веднага да се измие обилно с вода (S27/28)
- Замърсеното облекло трябва да се изпере преди повторна употреба
- Ако дразненето продължава, да се потърси медицинска помощ

## При контакт с очите:

- При попадане на вещество в очите незабавно да се промият обилно с вода.
- Ако дразненето продължава, да се потърси медицинска помощ

## При поглъщане

- Никога да не се предизвиква повръщане при лице в безсъзнание и да не му се дават течности
- Дайте на пострадалия да изпие голямо количество вода
- Не предизвиквайте повръщане
- Незабавно да се потърси лекарска помощ

## При вдишване

- Малко вероятно е да настъпи инхалиране
- Изведете пострадалия на чист въздух
- Ако неразположението продължава, да се потърси медицинска помощ

#### 4 Мерки за оказване на първа помощ (....)

Общ

- При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът (S45)

#### 5 Мерки при гасене на пожар

- Могат да се образуват азотни и въглеродни оксиди, Може да се образува амоняк
- Незапалим При пожар да се използват пожарогасителни средства, съобразени с условията на заобикалящата среда
- Да се носи дихателен апарат, работещ в режим на положително налягане

#### 6 Мерки при аварийно изпускане

Лични предпазни мерки:

- Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8

Мерки за опазване на околната среда:

- Разсипаното вещество не бива да попада в нито една обществена водна система

Мерки за почистване

- Разсипаното вещество да се попие с инертен материал и да се събере с лопата
- Участъкът да се проветри и след окончателното събиране на материала замърсеното място да се измие

#### 7 Работа с веществото/препарата и съхранение

Работа с веществото/препарата

- Да се избягва контакт с очите и кожата (S24/25).
- Налице трябва да има бутилки за промиване на очите

Съхранение

- Да не се съхранява при температура над 60 °C
- Отворените съдове да се затварят внимателно и да се държат в изправено положение

#### 8 Контрол при експозиция и лични предпазни средства

Граници на експозиция

- За това вещество няма дефинирани граници на експозиция

Контрол на експозицията

- Не се изискват специални мерки при този препарат

Контрол при експозиция в работна среда

- При изключителни условия, когато е въздухът е силно контаминиран, може да е необходима защита на дихателните пътища
- Да се носи подходящо защитно облекло, включително предпазни средства за очите/лицето и ръкавици (препоръчват се от полимерен материал или от гума)
- След работа с това вещество ръцете да се измиват основно



Плътнo прилепващи очила



Костюм



Ръкавици



Пушенето забранено!

#### 9 Физични и химични свойства

- Мирис: Слаба миризма на амоняк
- Външен вид: безцветен, воден разтвор
- Стойност на рН #\$: рН 9.8 - 10 при 100 % концентрация:
- Точка на кипене (212eF), 100 °C при 760 mm/Hg, Разлага се
- Точка на замръзване (11.3eF), -11.5 °C при 760 mm/Hg
- Напълно разтворим във вода
- Плътност 1.087 - 1.093 g/cm<sup>3</sup> при 20 °C

---

## 10 Стабилност и реактивоспособност

- Този препарат се смята за стабилен при нормални условия
  - Да се избягва контакт с оксидиращи вещества, Да се избягва контакт с киселина
  - При контакт с оксидиращи вещества се освобождава експлозивен газ
  - Продуктите на разлагане могат да включват азотни и въглеродни оксиди ,  
Продуктите на разлагане могат да включват амоняк
- 

## 11 Токсикологична информация

При вдишване

- Не се разглежда като потенциален начин на излагане.

При контакт с кожата

- В случай на значителна експозиция може да се появят зачервяване и раздразване

При контакт с очите

- Може да причини зачервяване и раздразване

При поглъщане

- Поглъщането на значителни количества може да доведе до нарушения във функциите на храносмилателната система

Канцерогенност

- Няма данни за канцерогенно действие
- 

## 12 Информация за околната среда

Екотоксичност

- На базата на наличните данни, веществото не е вредно за водните организми
- Този продукт не съдържа съставки, които са класифицирани в ЕС като опасни за околната среда.

Подвижност

- Напълно разтворим във вода

Устойчивост и биоразградимост

- Лесно биоразградим

Потенциал за биоакумулиране

- Незначителна биоакумулация
- 

## 13 Третиране на отпадъците

Третиране на отпадъците

- Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда; да се изхвърля на одобрено за събиране на отпадъци място
  - Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони
- 

## 14 Информация за транспортиране

- Не е класифициран като опасен товар
- 

## 15 Информация съгласно действащата нормативна уредба

Рискови фрази

- Неприложимо

Съвети за безопасност

- Неприложимо
- 

## 16 Друга информация

Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност относно препарата е съставена на базата на познанията за отделните съставки

Данните в настоящия Информационен лист се базират на настоящото ниво на познанието и опита. Настоящият Информационен лист за безопасност описва препарата с оглед на изискванията за безопасна работа и не представлява никаква гаранция за свойствата на препарата. Дадените тук данни са валидни само при надлежно(и) приложение(я) на препарата. Препаратът не се продава като подходящ и за други приложения - използването му за такава цел може да

---

**16 Друга информация (....)**

доведе до рискове, които не са указани в настоящия Информационен лист. Да не се използва за други цели без предварителна консултация с производителя

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с

Директивата за опасните вещества 67/548/ЕИО

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Директивата за опасните препарати 88/379/ЕИО

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с

Директивата 2001/59/ЕС