

## SAUGUMO DUOMENŲ LAPAS

### 1 Medžiagos arba paruošimo ir kompanijos (įmonės) identifikavimas

Produkto pavadinimas: **NOxCare 40%**  
Duomenų lapo numeris: 1. 0. 0  
Medžiagos, preparato naudojimas: Smoke cleaning (DeNOx)  
Tiekėjo pavadinimas: Yarwil AS  
Tiekėjo adresas: Strandveien 20  
NO 1324 LYSAKER  
Norway  
Telefonas: +47 67586900  
Faks: : +47 67586901  
Atsakingas asmuo:  
Email: info@yarwil.com  
Gamintojo pavadinimas: Yarwil Norge AS  
Gamintojo adresas: P.O.Box 2464, Solli  
N-0202 Oslo  
Norway  
Telefonas: +47 24 15 70 00  
Avarinis telefonas: +47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

### 2 Pavojų įvertinimas

- Kvapas: Nestiprus amoniako kvapas
- Išvaizda: bespalvis, vandeningas tirpalas
- Patekimas į akis: Gali sukelti paraudimą ir sudirginimą
- Patekimas ant odos: Sunkaus poveikio atvejais gali atsirasti raudonumas ir dirginimas
- Nurijimas: Didelių kiekių nurijimas gali sukelti skrandžio-žarnyno sutrikimus
- Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas, pagal direktyvą 1999/45/EEB

### 3 Sudėtis arba informacija apie ingredientus

Chemikalo pavadinimas	Koncentracija	CAS numeris	EC numeris	R frazė	Simboliai
Urea	40	57-13-6	200-315-5	-	-
Water	60	7732-18-5	231-791-2	-	-

### 4 Pirmosios pagalbos priemonės

#### Patekimas ant odos

- Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir nedelsiant gerai nuplauti gausiu vandens kiekiu ir muilu (S27/28)
- Prieš pakartotinį naudojimą užteršti drabužiai turi būti išskalbti
- Kreiptis į gydytoją, jei sudirginimas išlieka

#### Patekimas į akis

- Jeigu medžiaga pateko į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu
- Kreiptis į gydytoją, jei sudirginimas išlieka

#### Nurijimas

- Niekada neskatinėti nesąmoningo asmens vėmti arba gerti skysčius
- Duoti gerti daug vandens
- Neskatinėti vėmimo
- Kreiptis dėl skubios medicinos pagalbos

#### Įkvėpimas

- Tikriausiai nebus įkvėpta
- Išvesti pacientą į gryną orą
- Kreiptis į gydytoją, jei atsiranda blogas poveikis

#### Bendrai

- Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jei įmanoma, parodyti šią etiketę) (S45)

## 5 Ūgines gesinimo priemonės

- Gali susiformuoti azoto ir anglies oksidai, Gali susiformuoti amoniakas
- Nedegi. Gaisro atveju naudoti gesinimo priemones, tinkamas esantioms sąlygoms
- Naudoti teigiamo slėgio kvėpavimo aparatą

## 6 Atsitiktinio išsiliejimo tvarkymo priemonės

Asmeninės apsaugos priemonės

- Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių

Aplinkos apsaugos priemonės

- Nenuplauti išsiliejusios medžiagos į jokių visuomeninius vandentiekio tinklus

Valymo veiksmai

- Absorbuoti išsiliejimą į inertinę medžiagą ir susemti
- Po to, kai medžiagos surinkimas baigtas, išvėdinti plotą ir išvalyti išsiliejimo vietą

## 7 Tvarkymas ir saugojimas

Tvarkymas

- Vengti patekimo ant odos ir į akis (S24/25)
- Turi būti prieinami akių pavilgo buteliai

Saugojimas

- Nelaikyti aukštesnėje nei 60 °C temperatūroje
- Atidarytos pakuotės turi būti dar kartą atsargiai užsandarintos ir laikomos vertikaliaje padėtyje

## 8 Poveikio kontrolė ir asmeninė apsauga

Poveikio ribos

- Šiai medžiagai nėra nustatytos ribinės vertės

Poveikio kontrolė

- Jokios ypatingos atsargos priemonės netaikomos šiam produktui

Darbinio poveikio kontrolė

- Esant ypatingoms aplinkybėms, kai oras per daug užterštas, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.
- Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones (rekomenduojamos plastikinės ar guminės)
- Panaudojus šią medžiagą, kruopščiai nusiplauti rankas



Apsauginiai akiniai



Kombinezonas



Pirštines



Ne rūkyti

## 9 Fizikinės ir cheminės savybės

- Kvapas: Nestiprus amoniako kvapas
- Išvaizda: bespalvis, vandeningas tirpalas
- pH 9.8 - 10 ir 100 % koncentracija
- Virimo taškas (212°F), 100 °C ir 760 mm /Hg slėgiui, skaidosi
- Užšalimo taškas (32°F), 0 °C ir 760 mm /Hg slėgiui
- Visiškai tirpstanti vandenyje
- Tankis 1.093 - 1.107 g/cm<sup>3</sup> ir 20 C

## 10 Stabilumas ir reaktyvumas

- Stabili normaliomis sąlygomis
- Vengti sąlyčio su oksiduojančiom medžiagom, Vengti sąlyčio su rūgštimi
- Dėl sąveikos su oksiduojančiomis medžiagomis, išskiria sprogstamąsias dujas
- Skilimo produktuose gali būti azoto ir anglies oksidų, Skilimo produktuose gali būti amoniako

## 11 Toksikologinė informacija

Įkvėpimas

- Not regarded as a potential route of exposure.

---

## 11 Toksikologinė informacija (....)

Patekimas ant odos

- Sunkaus poveikio atvejais gali atsirasti raudonumas ir dirginimas

Patekimas į akis

- Gali sukelti paraudimą ir sudirginimą

Nurijimas

- Didelių kiekių nurijimas gali sukelti skrandžio-žarnyno sutrikimus

Kancerogeniškumas

- Nėra įrodymų, kad gali sukelti vėžį

---

## 12 Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas

- Pagal turimus duomenis, medžiaga nėra pavojinga vandens organizmams
- Šis produktas neturi ingredientų, kurie EU yra priskiriami kenksmingiems aplinkai.

Judrumas

- Visiškai tirpstanti vandenyje

Tvarumas ir biologinis skaidumas

- Lėtai skaidosi mikroorganizmais

Bioakumuliacijos potencialas

- Nepastebima bioakumuliacija

---

## 13 Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymas

- Neišleisti į kanalizaciją ar aplinką, pašalinti į įgaliotas pavojingų atliekų surinkimo vietas.
- Pašalinti pagal vietinę ir valstybės įstatymais numatytą tvarką

---

## 14 Transportavimo informacija

- Nėra klasifikuojamas kaip pavojingas transportavimui

---

## 15 Norminė informacija

Rizikos frazės

- Netaikoma

Saugos frazės

- Netaikoma

---

## 16 Kita informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apie produktą yra surinkta iš atskirų šaltinių

Čia pateikti duomenys yra pagrįsti dabartinėmis žiniomis ir patirtimi. Šis saugos duomenų lapas aprašo produktą pagal saugos reikalavimų terminus ir neišreiškia jokios garantijos produkto savybių atžvilgiu

Čia pateikti duomenys taikomi tik, kai produktas naudojamas teisingam pritaikymui (-mams). Produktas nėra parduodamas kaip tinkantis kitiems panaudojimams - toks elgesys gali sukelti riziką, kuri nepaminėta šiame lape. Nenaudoti kitam pritaikymui (-mams) be kreipimosi į gamintoją dėl patarimo

Šis saugos duomenų lapas pateikiamas laikantis Pavojingų medžiagų direktyvos 67/548/EEB reikalavimų

Šis saugos duomenų lapas pateikiamas laikantis Pavojingų preparatų direktyvos 88/379/EEB reikalavimų

Šis saugos duomenų lapas pateikiamas laikantis EB direktyvos 2001/59/EB reikalavimų