
SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

Produktnavn: **NOxCare 32.5%**
Datablad nummer: 32 2. 1. 1
Anvendelse af stoffer eller præparatet: Smoke cleaning (DeNOx)
Navn på leverandør: Yarwil AS
Leverandørs adresse: Strandveien 20
NO 1324 LYSAKER
Norway
Telefonnummer: +47 67586900
Fax: +47 67586901
Den ansvarlige:
Email: info@yarwil.com
Tillverkarens navn: Yarwil Norge AS
Tillverkarens adress: P.O.Box 2464, Solli
N-0202 Oslo
Norway
Telefonnummer: +47 24 15 70 00
Nødhjælpstelefon: +47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

2 Fareidentifikation

- Duft: Lugter let af ammoniak
- Udseende: farveløs, vandholdig opløsning
- Kontakt med øjne: Kan forårsage rødhed og irritation
- Kontakt med hud: I tilfælde af alvorlig eksponering kan rødhed og irritation opstå
- Indtagelse: Indtagelse af betydelige mængder kan fremkalde mave-tarmforstyrrelser
- Produktet er ikke klassificeret som farligt ifølge direktiv 1999/45/EEC

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko	Symbol
Urea	32.5	57-13-6	200-315-5	-	-
vand	67.5	7732-18-5	231-791-2	-	-

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med hud

- Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder sæbe og vand (S27/28)
- Det tøj, der er spildt på, bør vaskes før genbrug
- Søg lægehjælp ved fortsat irritation

Kontakt med øjne

- Ved øjenkontakt skylles øjet straks med rigeligt vand
- Søg lægehjælp ved fortsat irritation

Indtagelse

- Fremkald aldrig opkastning hos bevidstløse personer og giv dem aldrig noget at drikke
- Giv patienten rigeligt med vand at drikke
- Fremkald ikke opkastning
- Søg straks lægehjælp

Indånding

- Indånding er usandsynlig
- Før patienten ud i frisk luft
- Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger

Allmänt

- Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis etiketten, hvis det er muligt) (S45)

5 Brandbekæmpelse

- Nitrogen og kulstof oxyder kan dannes, Ammoniak kan dannes
- Ikke brandbart. I tilfælde af brand bruges slukningsmiddel der passer til de omgivende forhold
- Brug åndedrætsværn med positivt tryk

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af persone

- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Skyl ikke spildt materiale ned i et offentligt vandssystem

Oprydningsaktioner

- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
- Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering

- Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25)
- Øjenvandsflasker bør forefindes

Opbevaring

- Må ikke opbevares ved over 60 °C
- Åbne beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og opbevares i stående stilling

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Påvirkningsgrænser

- Ingen grænseværdier er blevet fastsat for dette stof

Exponeringskontrol

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Åndedrætsværn kan være påkrævet under exceptionelle omstændigheder, når der findes særlig stor luftforurening
- Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (plastik eller gummi kan anbefales)
- Vask hænderne grundigt efter brugen af dette stof



Beskyttelsesbriller



Dragt



Handsker



Rygning forbudt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Lugter let af ammoniak
- Udseende: farveløs, vandholdig opløsning
- pH 9.8 - 10 ved 100 % koncentration
- Kogepunkt (212°F), 100 °C ved 760 mm Hg, nedbrydes
- Frysepunkt (11.3°F), -11.5 gr C ved 760 mm Hg
- Helt opløselig i vand
- Vægtfylde 1.087 - 1.093 g/cm³ ved 20 gr C

10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold
- Undgå kontakt med oxyderende stoffer, Undgå kontakt med syre
- Ved kontakt med oxyderende stoffer afgives eksplosiv gas
- Nedbrydningsstoffer kan omfatte nitrogen og kulstof oxyder, Nedbrydningsstoffer kan omfatte ammoniak

11 Toksikologiske oplysninger

Indånding

- Anses ikke som aktuel eksponeringsmåde.

Kontakt med hud

- I tilfælde af alvorlig eksponering kan rødhed og irritation opstå

11 Toksikologiske oplysninger (...)

Kontakt med øjne

- Kan forårsage rødhed og irritation

Indtagelse

- Indtagelse af betydelige mængder kan fremkalde mave-tarmforstyrrelser

Carcinogenitet

- Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende
-

12 Miljøoplysninger

Økotoksicitet

- Med de foreliggende data er stoffet ikke skadeligt for vandmiljøet
- Produktet indholder ikke miljøfarligt ingredienser ifølge EU klassificering.

Molitet

- Helt opløselig i vand

Persistens og nedbrydelighed

- Let biologisk nedbrydelig

Bioakkumulationspotentiale

- Biologisk ophobning er ubetydelig
-

13 Bortskaffelse

Bortskaffelse

- Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed
 - Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning
-

14 Transportoplysninger

- Ikke klassificeret som farligt transportgods
-

15 Oplysninger om regulering

Risiko

- Ikke relevant

Sikkerhed

- Ikke relevant
-

16 Andre oplysninger

Oplysningerne om produktet på dette Sikkerhedsdatablad er indsamlet fra individuelle komponenters viden.

De her givne data er baseret på nuværende viden og erfaringer. Dette Sikkerhedsdatablad beskriver produktet med hensyn til sikkerhedskrav og giver ikke udtryk for nogen garanti med hensyn til produktets egenskaber.

De her givne data gælder kun, når produktet anvendes til den (de) korrekte anvendelse(r). Produktet sælges ikke som egnet til andre anvendelser - sådan brug kan fremkalde risici, der ikke er nævnt på dette blad. Brug ikke til andre (andre) anvendelse(r) uden at søge råd fra producenten.

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige præparater (88/379/EØF)

Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med EF-direktiv 2001/59/EØF