

## Sikkerhetsdatablad

### i henhold til 1907/2006/EC, Artikkel 31

Trykkedato 28.05.2010

Revisjon: 28.05.2010

#### 1 Identifikasjon av produkt og leverandør

- **Produktdetaljer**
- **Handelsnavn: Bad & Toalett**
- **Bruk av stoffet / preparatet**  
Bad & Toalett fjerner lett kalkavleiringer og såperester og gjør badet skinnende rent.
- **Importør/Leverandør:** Per Aarskog AS, N-1914 Ytre Enebakk. Tlf. 64923000 (8-16)
- **Ytterligere informasjon fås fra: [www.nille.no](http://www.nille.no)**
- **Informasjon for nødssituasjoner:** Giftinformasjonen 22591300(døgnåpent)

#### 2 Risiko

- **Beskrivelse av risiko:** Ikke relevant.
- **Orientering om spesielle farer for mennesker og miljø:**  
Produktet trenger ikke å merkes ut fra utregningsmåten i "General Classification guideline for preparations of the EU" i den siste gyldige versjonen.
- **Klassifiseringssystem:**  
Klassifiseringen er i henhold til de siste versjonene av EU-listene, og bygget ut med selskapets egne data og litteratur.
- **GHS merkeelementer** Ugyldig

#### 3 Sammensetning/ingredienser

- **Kjemiske kjennetegn**
- **Beskrivelse:** Blanding av stoffer oppført nedenfor med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige bestanddeler:**

CAS: 64-17-5			
EINECS: 200-578-6	Etanol	F, R 11	C < 5 %
		Fare: 2.6/2	
CAS: 78330-21-9			
Polymer	Polyoksyetylen(7) Tridekyl eter Xn, Xi, R 22-41	Fare: 3.1.O/3; 3.3/1	C < 3 %

- **Tilleggsopplysninger:** For ordlyden i de opplistede risikoesetningene, se punkt 16.

## Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EC, Artikkel 31

Trykkesdato 28.05.2010

Revisjon: 28.05.2010

### 4 Førstehjelp

- **Generell informasjon:** Ingen spesielle tiltak påkrevd.
- **Ved innånding:** Tilfør frisk luft, kontakt lege ved eventuelle problemer.
- **Ved kontakt med hud:** Produktet virker vanligvis ikke irriterende på hud.
- **Ved kontakt med øyne:** Skyll åpent øye i flere minutter under rennende vann.
- **Ved svelging:** Hvis symptomene vedvarer, oppsøk lege.

### 5 Brannbekjempelse

- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, pulver eller vann. Slukk større branner med vann eller alkoholbestandig skum.
- **Verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak påkrevd.

### 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **Personrelaterte sikkerhetsforanstaltninger:** Ikke påkrevd.
- **Tiltak for miljøvern:**  
Fortynn med rikelig vann.  
Stoffet må ikke slippes ut i kloakk eller overflate-/grunnvann.
- **Tiltak for renhold/oppsamling:**  
Tørk opp med væskebindende materiale (sand, diatomitt, bindemiddel for syre, universalbindemiddel, sagmugg).
- **Tilleggsopplysninger:** Ingen farlige stoffer frigjøres.

### 7 Håndtering og lagring

- **Håndtering:**
- **Informasjon for sikker håndtering:** Ingen spesielle tiltak påkrevd.
- **Informasjon om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen spesielle tiltak påkrevd.
- **Lagring :**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjon ved lagring i et felles lageranlegg:** Ikke påkrevd.
- **Ytterligere informasjon om lagringsforhold:** Ingen.

### 8 Eksponeringskontroll/ personlig beskyttelse

- **Tilleggsopplysninger om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere data, se punkt 7.
- **Ingredienser med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:**  
**64-17-5 etanol**  
WEL Langsiktig verdi: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm
- **Tilleggsopplysninger:** Listene som var gyldige under fremstillingen ble brukt som grunnlag.

## Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EC, Artikkel 31

Trykkedato 28.05.2010

Revisjon: 28.05.2010

- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygieniske tiltak:**  
Vanlige sikringstiltak må følges under håndteringen av kjemikaliene.
- **Åndedrettsvern:** Ikke påkrevd.
- **Beskyttelse av hender:**  
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produkt/stoffet/preparatet.  
På grunn av manglende tester, kan det ikke gis noen anbefaling om materialet som brukes i hansker for produktet/preparatet/kjemikalieblandingen.  
Valg av hanskematerialet må vurderes ut fra gjennomtrengingstid, diffusjonsrater og nedbrytning.
- **Hanskemateriale**  
Valg av egnede hansker er ikke bare avhengig av materialet, men også av andre kvalitative egenskaper, og varierer fra produsent til produsent. Ettersom produktet er et preparat bestående av flere stoffer, kan ikke motstanden i hanskematerialet beregnes på forhånd, og må derfor sjekkes før bruk.
- **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Produsenten av vernehanskene må finne ut den nøyaktige gjennomtrengingstiden, og dette må følges.
- **Øyevern:** Vernebriller anbefales under etterfylling

### 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

#### · Generell informasjon

<b>Form:</b>	Væske
<b>Farge:</b>	I henhold til produktspesifikasjon
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>· Endring i tilstand</b>	
<b>Smeltepunkt/Smelteområde:</b>	Ubestemt.
<b>Kokepunkt/Kokepunktområde:</b>	Ubestemt.
<b>· Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
<b>· Selvantennelse:</b>	Produktet er ikke selvantennende.
<b>· Eksplosjonsfare:</b>	Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.
<b>· Tetthet ved 20°C:</b>	0,9 – 1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Oppløselighet i / blandbarhet med vann:</b>	Fullt blandbar
<b>· pH-verdi ved 20°C:</b>	5 – 6
<b>· Innhold av løsemiddel:</b>	
<b>Organiske løsemidler:</b>	4,4 %
<b>VOC (Flyktig organisk komponent -EC)</b>	4,40 %

## Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EC, Artikkel 31

Trykkesdato 28.05.2010

Revisjon: 28.05.2010

### 10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk nedbrytning / forhold som bør unngås:** Ingen nedbrytning hvis stoffet brukes etter spesifikasjonene.
- **Farlige reaksjoner** Ingen kjent farlig reaksjon.
- **Farlige nedbrytningsprodukter:** Ingen kjente farlige nedbrytningsprodukter.

### 11 Toksikologisk informasjon

- **Akutt giftighet:**
- **Primær irriterende virkning:**
- **på hud:** Ingen irriterende virkning.
- **på øyne:** Ingen irriterende virkning.
- **Allergifremkallende:** Ingen kjent allergifremkallende virkning
- **Ytterligere toksikologisk informasjon:**  
Produktet omfattes ikke av klassifisering etter utregningsmetoden til de generelle retningslinjer for EU-klassifisering for preparater, utstedt i siste versjon.  
Hvis produktet brukes og håndteres i henhold til spesifikasjonene, har det, etter de erfaringer og opplysninger vi har fått, ingen skadelige virkninger.

### 12 Økologisk informasjon

- **Generelle merknader:**  
Vannrisikoklasse 1 (tysk forskrift) (Egenvurdering): mild risiko for vann  
Slipp ikke uforynnet produkt eller større mengder ut i grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

### 13 Avfallshåndtering

- **Produkt:**
- **Anbefaling** Mindre mengder kan kastes som husholdningsavfall.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Fjerning må skje etter offisielle forskrifter.
- **Anbefalte rengjøringsmidler:** Vann, hvis nødvendig sammen med rengjøringsmidler.

### 14 Transportinformasjon

- **Veitransport ADR/RID (grensekryssing)**  
ADR/RID-klasse: -
- **Sjøgående transport IMDG:**  
IMDG-klasse: -  
Havforurensende: Nei
- **Luftransport ICAO-TI og IATA-DGR:**  
ICAO/IATA-klasse: -
- **UN "Model Regulation":** -

**Sikkerhetsdatablad**  
**i henhold til 1907/2006/EC, Artikkel 31**

Trykkesdato 28.05.2010

Revisjon: 28.05.2010

### 15 Lovpålagt informasjon

· **Merking i hht. EUs retningslinjer:**

Overhold de generelle sikkerhetsreglene ved håndtering av kjemikalier.

Produktet omfattes ikke av identifikasjonsforskriftene i EUs direktiver og bestemmelsen om farlige materialer (Tysk GefStoffV).

· **Sikkerhetsuttrykk:**

2 Hold unna barn.

23 Pust ikke inn gass/avdamper/damp/sprut (egnet ordlyd skal spesifiseres av produsenten).

26 Ved kontakt med øyne, skylld umiddelbart med rikelig med vann og oppsøk lege.

· **Spesiell merking av visse preparater:**

Sikkerhetsdatablad tilgjengelig for profesjonelle brukere på forespørsel.

### 16 Annen informasjon

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap. Den utgjør imidlertid ingen garanti for eventuelle spesielle egenskaper ved produktet, og skaper intet juridisk bindende kontraktsforhold.

· **Relevante R-setninger**

11 Meget brannfarlig.

22 Skadelig hvis det svelges.

41 Risiko for alvorlig øyeskade.

· **Avdelingen som utsteder sikkerhetsdatabladet:** Abteilung Produktsicherheit