

# Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## BUCAL

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 1 av 7

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

BUCAL

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Vaske- og rengjøringsprodukter

Vedlikeholdsrengjøringsmiddel, uten løsemidler, ikke markert

Prosesskategorier [PROC]: 8,10,11

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

Selskap: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Gate: Fraunhofer Str. 17

Sted: D-87700 Memmingen

Telefon: +49 (0) 8331 930-6

Telefax: +49 (0) 8331 930-880

E-post: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

##### Importør

Selskap: Gjøstøl AS

Gate: Billittveien 5

Sted: N-1407 Vinterbro

Telefon: +47 – 64 87 99 40

Telefax: +47 – 64 89 99 49

E-post: info@gjostolas.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer:

+49 (0) 8331 / 930-730

Giftinformasjonen Folkehelseinstituttet +47 – 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Merkingselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Særlig merking av visse preparater

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Inhalering av støv/damp eller gass irriterer luftveiene.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

##### Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold		
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate			5 - < 10 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**BUCAL**

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 2 av 7

**Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004**

5 % - < 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % fosfonater, parfymer (Citral, Geraniol, Citronellol, Limonene), konserveringsmidler (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding**

Sørg for frisk luft.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.  
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Ved øyekontakt**

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

**Ved svelging**

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.  
IKKE framkall brekning.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Det foreligger ingen informasjoner.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Vannsprutestråle  
alkoholbestandig skum  
Karbondioksid  
Slokningspulver

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige forbrenningsprodukter:  
Karbondioksid  
karbonmonoksid

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

**Ytterligere råd**

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk personlig verneutstyr.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).  
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

**BUCAL**

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 3 av 7

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må ikke blandes med andre kjemikalier.

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Ved bruk av HD-metode eller spraying på store flater:

Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****8.2. Eksponeringskontroll****Beskyttelse og hygienetiltak**

Tilsølte klær må fjernes.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Vernebriller: ikke nødvendig.

**Håndvern**

Ved hyppig hudkontakt: Bruk egnede vernehansker.

Egnet material: NBR (Nitrilgummi).

Penetrasjonstid (maksimal varighet) &gt;480 min.

En liste over egnede merker med detaljert informasjon om gjennombruddstider er tilgjengelig på forespørsel.

**Hudvern**

Bruk egnet arbeidstøy.

**Åndedrettsvern**

Ved bruk av HD-metode eller spraying på store flater: kombinasjonsfilter A1/P2 (EN 143, EN 14387).

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform: Flytende

Farge:

Lukt: Parfyme, duftstoffer

# Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## BUCAL

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 4 av 7

pH-verdi (ved 20 °C): 4,8 - 5,3

### Fysiske tilstand

Smeltepunkt: ca. 0 °C

Startkokepunkt og kokeområde: ca. 100 °C

Flammepunkt: ikke anvendelig

### Antennelighet

fast stoff: ikke anvendelig

gass: ikke anvendelig

Nedre eksplosjonsgrenser: ikke oppdaget

Øvre eksplosjonsgrenser: ikke oppdaget

### Selvantennelsestemperatur

fast stoff: ikke anvendelig

gass: ikke anvendelig

Spaltningsstemperatur: ikke oppdaget

### Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

Damptrykk: ikke oppdaget

Tetthet (ved 25 °C): 1,01 g/cm<sup>3</sup>

Vannløselighet: fullstendig blandbar

### Løselighet i andre løsningsmidler

ikke oppdaget

Fordelingskoeffisient: ikke oppdaget

Dynamisk viskositet:  
(ved 25 °C) <10 mPa·s

Relativ Damp tetthet: ikke oppdaget

Relativ Fordampningshastighet: ikke oppdaget

## 9.2. Andre opplysninger

Festkroppinnhold: ikke oppdaget

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## BUCAL

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 5 av 7

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	gjennom munnen	LD50 500 mg/kg	Rotte	ATE	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE	
	ved innånding aerosol	LC50 >5 mg/l	Rotte	ATE	

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

## 12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	Akutt algetoksisitet	ErC50 19,6 mg/l	72 h		OECD 201	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 15,0 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202	

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	OECD 301	>60%	28		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).				

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

## 12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

**BUCAL**

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 6 av 7

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Det foreligger ingen informasjoner.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Utlevering til registrert renovasjonsfirma.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

070699 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150102 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1. FN-nummer: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC): <30%

**Ytterlinge henvisninger**

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

**Nasjonal forskrifter**

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

**BUCAL**

Revisjonsdato: 11.01.2018

G468

Side 7 av 7

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

Prosesskategorier iht. ECHA-retningslinjer om informasjonskrav og vurdering av kjemisk sikkerhet, kapittel R.12

PROC 1: Bruk i lukket prosess.

PROC 2: Kjemikalieproduksjon eller -raffinering i lukkede, kontinuerlige prosesser med tidvis kontrollert eksponering, eller prosesser med tilsvarende endringsbetingelser

PROC 4: Kjemikalieproduksjon der muligheten for eksponering oppstår

PROC 7: Industriell spraying

PROC 8 (Transfer): Fortynning av konsentrat, bruk av avløpsrensedyer, manuell dosering av tekstilvaskemidler

PROC 9: Transport av stoffer eller preparater i små beholdere (faste fyllingslinjer, inklusive veiing)

PROC 10 (Påføring med rulle eller pensel): Behandling uten sprøyting på store flater.

PROC 11 (Ikke-industriell spraying): Behandling med sprøyting på store flater (f. eks. ved bruk av høytrykk, skumkanon).

PROC 13: Behandling av artikler med dypping og helling

PROC 19 (Håndblanding med nærkontakt): Håndrens og -desinfeksjon.

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*