

**AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH  
BOLAGET/FÖRETAGET**

**1.1 Produktbeteckning.**

**Handelsnamn:** Cleaning Gel.

**Varunummer:** 510309

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**

**Användningar:** Skovård.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**

**Företag:** Brunngård Group AB  
Elementgatan 10  
504 64 Borås  
Sverige  
Tel.: +46 33723 23 00  
info@brunngard.se

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.  
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.  
<http://www.giftinformationscentralen.se>

**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.**

Inte klassificerad.

**2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.**

Inte klassificerad.

**Annan märkning nr. 648/2004:**

Innehåller <5 % anjoniska tensider, nonjoniska tensider.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

**2.3 Andra faror.**

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.  
Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

#### 3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
68439-50-9 / 500-213-3	Undantaget.	Alkohol, C12-14 etoxylerad	1<5	Eye Irrit. 2; H319.
111-76-2 / 203-905-0	Undantaget.	2-butoxietanol*	1<5	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 3; H331.

\*2-butoxietanol ATE:

Inandning: 3 mg/l (ångor)

Oral: 1200 mg/kg

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

**Vid inandning:**

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

**Vid hudkontakt:**

Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

**Vid kontakt med ögonen:**

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

**Vid förtäring:**

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Sök genast läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inga kända.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Koldioxid (CO<sub>2</sub>), släckpulver, skum, vattendimma.

### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Använd ej vattenstråle med högt tryck då detta kan splittra och sprida elden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand kan giftiga sönderdelningsprodukter bildas, inandas inte. Behållare kan explodera vid uppvärmning. Flampunkt >110°C.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd buren andningsapparat och full skyddsutrustning. Kyl behållare utsatt för eld med vattendimma/spray om detta kan göras utan risk.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.  
Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.  
Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.  
Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
Undvik kontakt med hud och ögon. Säkerställ god personlig hygien vid användning av kemiska produkter.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Håll behållaren stängd när den inte används.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1 Kontrollparametrar

## Nationella gränsvärden:

Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde	Ref.	Anm./Noter
2-butoxietanol CAS 111-76-2	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2018:1	H

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V: Vägledande korttidsgrensvärde.

## DNEL / PNEC:

-

## 8.2 Begränsning av exponeringen.

**Tekniska åtgärder:** Normal ventilation.

**Generellt:** Tvätta händerna efter användning.

**Personligt skyddsutrustning:**

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd:** Inte nödvändigt.

**Handskydd:** Inte nödvändigt.

**Ögon-/ansiktsskydd:** Inte nödvändigt.

**Hudskydd:** Normala arbetskläder.

**Begränsning av miljöexponering:**  
Inte nödvändigt.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Karakteristisk
Smältpunkt/frys punkt:	<0°C
Kokpunkt:	Inte tillämplig
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inga fara
Flampunkt:	>110°C
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	6 - 7

# Säkerhetsdatablad

## Cleaning Gel

Version 1.0

Utfärdandedatum: 28-08-2024

# Brunngård®

Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig
Löslighet:	Löslighet i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	Inte tillämplig
Densitet och/eller relativ densitet:	>1 g/ml
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

### 9.2 Annan information:

Inga data.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen fara för reaktivitet vid normal lagring och användning.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:**  
Inga kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:**  
Undvik frost.
- 10.5 Oförenliga material:** Inga kända.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Vid sönderdelning kan följande farliga ämnen bildas: koldioxid, kolmonoxid, vattenånga och spår av flyktiga organiska föreningar.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

- Akut toxicitet:** Inte klassificerad.
- Produkt ATE:  
Oral: >5000 mg/kg  
Inandning ångor: <20 mg/L
- Frätande och irriterande effekter på hud:**  
Inte klassificerad.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**  
Inte klassificerad.
- Luftvägs- eller hudsensibilisering:**  
Inte klassificerad.
- Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.
- Cancerogenitet:** Inte klassificerad.
- Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.

# Säkerhetsdatablad

## Cleaning Gel

Version 1.0

Utfärdandedatum: 28-08-2024

# Brunngård®

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**  
Inte klassificerad.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**  
Inte klassificerad.

**Fara vid aspiration:** Inte klassificerad.

### 11.2 Information om andra faror:

**Hormonstörande egenskaper:**  
Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

**Annan information:** -

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

**12.1 Toxicitet:** Inte klassificerad.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**  
Inga data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**  
Inga data.

**12.4 Rörligheten i jord:** Produkten innehåller ämnen som är lösliga i vatten och kan sprids i vattenmiljön.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**  
Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper:**  
Innehåller inga hormonstörande ämnen:

**12.7 Andra skadliga effekter:**  
Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**  
Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ytvatten/grundvatten.  
Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Se även EU-direktiv 2008/98. Möjlighet:

**EWC-kod:** 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

**Förorenad förpackning:** Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs inga klassificering.

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG/IMO</b>
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inte relevant	Inte relevant
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej	No
<b>Annan information</b>	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:**

Inte relevant.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**

Inte relevant.

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

**Annan information:**

-

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION****Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:**

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

# Säkerhetsdatablad

## Cleaning Gel

Version 1.0

Utfärdandedatum: 28-08-2024

# Brunngård®

### Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

### Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

### Validerat av:

SRS

[www.sakerhetsdatablad.se](http://www.sakerhetsdatablad.se)

---