

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Grovrengöring

Artikel-nr.

36-850, 36-851

UFI-kod

2T19-Y35G-T00S-JPKJ

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

Produkttyp

Rengöringsmedel

Relevanta identifierade användningar

För rengöring

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Garnisonsgatan 26, 2nd FL

SE-254 66 Helsingborg

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Faroangivelser

H315, H318

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation.

Tilläggsinformation

Innehåller : Alkoholer , C12-C14, etoxylerade 5-15%

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004 :

Vatten >30%, nonjoniska tensider 5-15%, amfotära tensider <5%.

2.3 Andra faror

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated	68439-50-9 932-106-6 - -	5 - 15%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - -	-
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	0 - <5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	0 - <5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 01-1229487136-33 019-002-00-8	0,1 - 0,5%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H290, H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Anvisningarna gäller för koncentrerad produkt.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid obehag, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Vid obehag, kontakta läkare.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Information till läkare

Behandla symptomatiskt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Skum , Vatten , Koldioxid , Pulver

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder utspilld produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Destruktion enligt lokala föreskrifter. Vid stora utsläpp: Kontakta tillämplig lokal myndighet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8. Bortskaffande: se avsnitt 13.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Ha ögonskölj och nöddusch tillgänglig. Undvik kontakt med hud och ögon . Undvik kontakt med syror .

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. vid rumstemperatur
Undvik kontakt med syror
Blanda inte produkten med andra ämnen eller produkter utan att ha kunskap om detta är riskfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Bestandsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
2-propanol	67-63-0 200-661-7	150 350	250 600	AFS 2018:1	V	2018
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	- 1	- 2	-	Note 3	2005
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1500	AFS 2018:1 (	V	2020

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	888 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	500 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	89 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	26 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
2-propanol	DNEL	Kronisk (lång sikt)	319 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(67-63-0/200-661-7)		Dermal			
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	114 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sötvatten	140,9 mg/l
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Havsvatten	140,9 mg/l
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Mark	28 mg/kg
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	552 mg/kg
2-propanol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	552 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg
Etanol	PNEC	Mark	0,63 mg/kg

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(64-17-5/200-578-6)			
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Vatten	2,75 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Handskar

Vid kortvarig handkontakt Användning av skyddshandskar . Behövs inte under normala omständigheter.

Vid långvarig handkontakt Använd skyddshandskar. Rekommenderade handskar : Neopren , PVC (Polyvinylklorid) , NBR (Nitrilgummi)
Genombrottsid 4h.

Andra hudskydd

Behövs inte under normala omständigheter.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

klar

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

~ 0 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

< 11,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

lättlöslig

Vattenlöslighet

Löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ densitet1020 kg/m³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända

10.5 Oförenliga material

Inga kända

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

De ekotoxikologiska egenskaperna av denna blandning är bestämd genom de ekotoxikologiska egenskaperna av de enstaka komponenterna (se avsnitt 3).

Akut toxicitet

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50:	5000 mg/kg	oral	Akut toxicitet	Råtta
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated 68439-50-9 / 932- 106-6	LD50:	> 2000 mg/kg	dermal	-	Kanin
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50:	5000 mg/kg	dermal	Akut toxicitet	Kanin
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated 68439-50-9 / 932- 106-6	LD50:	> 300-2000 mg/kg	oral	-	Råtta
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215- 181-3	LD50:	333 mg/kg	oral	Akut toxicitet	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	17100 mg/kg	Dermal	Akut toxicitet	kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/l l	Inandning	4h	råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	10470 mg/kg	Oralt	Akut toxicitet	råtta

Frätande/irriterande på huden

Irriterande . Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Inga kända

Mutagenicitet i könsceller
Inga kända

Genotoxicitet
Inga kända

Mutagenitet
Inga kända

Cancerogenicitet
Inga kända

Reproduktionstoxicitet
Inga kända

Fara vid aspiration
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid förtäring
Kan orsaka irritation i mun och svalg. Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré. irritation av mage/ tarmkanal

11.2. Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper
Inga kända

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated 68439-50-9 / 932-106-6	> 1 - 10 mg/L	96h	Cyprinus carpio (Karp)	LC50:
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	>100 mg/l	48h	Leuciscus idus (goldorfe)	LC50:
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	80 mg/l	96h	Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))	LC50:
Etanol	15300 mg/l	96h	Pimephales promelas	LC50:

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
64-17-5 / 200-578-6			(knölskallelöja)	

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated 68439-50-9 / 932- 106-6	-	> 1 - 10 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	EC50
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	>100 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus	EC50
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	96h	Chlorella vulgaris	EC50

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	>100 mg/l	48h	magna	EC50
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	20-240 mg/l	48h	magna	EC50
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	12340 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	EC50

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Beredningen förväntas inte vara bioackumulerande.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Nedbrytbarhet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Produkten är lätt nedbrytbar i naturen. Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Löslig i vatten

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Rörlighet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig data

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Stora mängder: Destruktion enligt lokala föreskrifter. Små mängder: Spolas till avlopp med stora mängder vatten.

Emballage

Ikke farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall).

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Övrig avfallsinformation

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas. Plastavfall

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Innehåller inga ämnen som ingår i kandidatförteckningen enligt Artikel 59 i REACH som ett SVHC-ämne (ämne som inger mycket stora betänkligheter).

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Grovrengöring

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.