

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Hand & Surface Cleaner Wipes

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Blue & Green AB

Stenorsvägen 52

261 44 Landskrona

Sweden

Tfn: +46 418 399000

www.blueandgreen.se

E-mail

info@blueandgreen.se

SDS utarbetad

2021-04-23

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt

Signalord

-

Faroangivelser

Ej tillämpligt

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

Innehåller

Ej tillämpligt

Annan märkning

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera. (EUH210)
Unik formuleringsidentifierare (UFI)
 2PM9-G3Y2-Y106-5YTD

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	etanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43 Index-nr: 603-002-00-5
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 H225, H319
NOTE:	O

NAMN:	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 8002-74-2 EG-nr:232-315-6 REACH-nr: 01-2119488076-30-xxxx
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	NA

NAMN:	propan-2-ol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 REACH-nr: 01-2119457558-25 Index-nr: 603-117-00-0
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336
NOTE:	O

NAMN:	GLYCERIN
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 56-81-5 EG-nr:200-289-5 REACH-nr: 01-2119471987-18
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	NA

(*) O = Organiskt lösningsmedel. Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

ATEmix(oral) > 2000
 Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.2072 - 0.3108

Rengöringsmedel:
 < 5%: ALCOHOL, ISOPROPYL ALCOHOL

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
 Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i originalbehållaren.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, 18 - 23°C

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

propan-2-ol

Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | 350 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 600 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgrensvärde.)

etanol

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgrensvärde.)

DNEL / PNEC

DNEL (etanol): 950 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 343 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

DNEL (etanol): 950 mg/m³
 Exponering: Inhalation
 Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (etanol): 87 mg/kg bw/d
 Exponering: Oralt
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (etanol): 114 mg/m³
 Exponering: Inhalation
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (etanol): 206 mg/kg bw/d
 Exponering: Dermal
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (etanol): 1900 mg/m³
 Exponering: Inhalation
 Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (propan-2-ol): 319 mg/kg bw/d
 Exponering: Dermal
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (propan-2-ol): 89 mg/m³
 Exponering: Inhalation
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (propan-2-ol): 26 mg/kg bw/d
 Exponering: Oralt
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (propan-2-ol): 888 mg/kg bw/d
 Exponering: Dermal
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (propan-2-ol): 500 mg/m³
 Exponering: Inhalation
 Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (etanol): 0.96 mg/l
 Exponering: Färskvatten

PNEC (etanol): 0.79 mg/l
 Exponering: Havsvatten

PNEC (etanol): 2.75 mg/l
 Exponering: Intermittent release

PNEC (etanol): 3.6 mg/kg dw
 Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (etanol): 0.63 mg/kg dw
 Exponering: Jord

PNEC (etanol): 2.9 mg/kg dw
 Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (etanol): 580 mg/l
 Exponering: Reningsverk

PNEC (propan-2-ol): 552 mg/kg dw
 Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
 Exponering: Färskvatten

PNEC (propan-2-ol): 28 mg/kg dw
 Exponering: Jord

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
 Exponering: Havsvatten

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

PNEC (propan-2-ol): 140.9 mg/l
Exponering: Intermittent release

PNEC (propan-2-ol): 2251 mg/l
Exponering: Reningsverk

PNEC (propan-2-ol): 552 mg/kg dw
Exponering: Färskvatten sediment

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarioer

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning

Ej tillämpligt

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Inga särskilda krav.

Ögonskydd

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Citron
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	Ingen data tillgänglig.
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Löslighet	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: GLYCERIN

Art: Kanin

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >10000mg/kg

Ämne: GLYCERIN

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 12600mg/kg

Ämne: propan-2-ol

Art: Kanin

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: 13900 mg/kg

Ämne: propan-2-ol

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 5840 mg/kg

Ämne: propan-2-ol

Art: Råtta

Test: LC50

Exponeringsväg: Inhalation

Resultat: >25 mg/l, 6h ånga

Ämne: Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: >5000mg/kg

Ämne: etanol

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: etanol

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 10470 mg/kg

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 51 mg/l 4h

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: GLYCERIN
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: >10000mg/l

Ämne: GLYCERIN
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: 54000mg/l

Ämne: GLYCERIN
Art: Alger
Test: IC50
Varaktighet: 72h
Resultat: >2900mg/l

Ämne: propan-2-ol
Art: Vattenloppor
Test: LC50
Varaktighet: 48h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: propan-2-ol
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Ämne: propan-2-ol
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 72h
Resultat: >100mg/l

Ämne: etanol
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: 12340 mg/l

Ämne: etanol
Art: Fisk
Test: LC50

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Varaktighet: 96h
Resultat: 13000 mg/l

Ämne: etanol
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 72h
Resultat: 275 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
GLYCERIN	Ja	Ingen data	Ingen data
propan-2-ol	Ja	Ingen data	Ingen data
etanol	Ja	CO2 Evolution Test	97%

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
GLYCERIN	Nej	-1.76	Ingen data
propan-2-ol	Nej	0.05	Ingen data
etanol	Nej	-0.3	0.66

12.4 Rörlighet i jord

GLYCERIN: Log Koc= -1.315344, Beräknat från LogPow ().
propan-2-ol: Log Koc= 0.117995, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).
etanol: Log Koc= -0.15917, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Inga särskilda krav.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Viktoria Evaldsson

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830



www.chymeia.com