

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och företaget

1.1 Produktbeteckning	Mico Grönsåpa
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Mico AB
Adress	Välingevägen 245 262 92 Ängelholm
Telefon	042-362220
Hemsida/E-post	www.mico.se / info@mico.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter:

Farosymbol

Inget

Innehåller

-

Faroangivelser

Inga

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller 2-Methyl-2-Isotiazol-3-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

Inga

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Ytterligare märkning

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:

Amfotära tensider <5 % Tvål 5-15%,

Konserveringsmedel: 2-metyl-2-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on 2-fenoxietanol

Parfym

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-Nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Kaliumhydroxid – Rest av förtvålning*** Index: 019-002-00-8	1310-58-3 215-181-3	< 0,5	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314
2-Methyl-2Hisothiazol-3-one****	2682-20-4 220-239-6	0,00015- <0,0015	Acute Tox. 3 Acute Tox.3 Skin Corr. 1B Eye Dam 1 Skin Sens. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H314 H318 H317 H330 H400 M10 H410 EUH071

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

*** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2 \%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

**** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Flytta utsatt person till frisk luft.

Hudkontakt

Avlägsna genast förorenade kläder. Skölj och tvätta utsatta hudpartier med mycket tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt drick några glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

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

Inandning:	Denna produkt bedöms inte vara irriterande vid inandning.
Hudkontakt:	Kan vara lätt irriterande. (Rodnad sveda) Innehåller ämne som lätt kan tas upp via huden. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Ögonkontakt:	Kan vara irriterande för ögonen (Rodnad, sveda).
Förtäring:	Kan orsaka illamående och magsmärtor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt "utspilld" produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ bruksanvisningen.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten på en sval plats.

Minsta hållbarhetstid: 3 år från produktionsdatum

7.3 Specifik slutanvändning

-

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Kaliumhydroxid - inhaledbart damm	1310-58-3	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-

DNEL

-

PNEC

-

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Råd gör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt ej.

Ögonskydd

Behövs normalt ej.

Handskydd

Skyddshandskar rekommenderas. (Gummi eller PVC).

Kroppsskydd

Behövs normalt ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Något viskös vätska

Färg

Ej tillgängligt

Lukt

Frisk doft

Smältpunkt/frys punkt (°C)

100

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)

Ej tillgängligt

Brandfarlighet (°C)

Ej tillgängligt

Nedre och övre explosionsgräns

Ej tillgängligt

Flampunkt (°C)

Ej tillgängligt

Självantändningstemperatur (°C)

Ej tillgängligt

Sönderdelningstemperatur

Ej tillgängligt

pH-värde

Ca 9,5

Kinematisk viskositet

Ej tillgängligt

Löslichkeit

Lösligt i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

1040 kg/m³

Ångtryck

Ej tillgängligt

Densitet och/eller relativ densitet

Ej tillgängligt

Relativ ångdensitet

Ej tillgängligt

Partikelegenskaper

Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information:

Ingen ytterligare information.

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter kända vid rekommenderad lagring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/Frätande egenskaper

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	LD ₅₀ Oral Råtta: 285 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: 0,384 mg/l LD ₅₀ Dermal Kanin: 380 mg/kg
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oralt Kanin: 333 mg/kg

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Ögon och hud, förtäring och inandning.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller en liten mängd 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4) som kan orsaka en allergisk reaktion hos känsliga.

CMR (Cancerogena, Mutagen och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej.

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)	LC ₅₀ Fisk 96h: 4,7 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss OECD203 EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,85 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 0,157 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata OECDTG201
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 75 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 30 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4) - > 76 %, Resultat: snabbt nedbrytbar, OECD:s riktlinjer för test 302B

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - Oorganisk

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - LogPow är inte tillämpligt för en oorganisk förening som löses upp.

12.4 Rörligheten i jord

Löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen uppgift.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten

Oanvänd eller rester av produkt är inte klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagen EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO)

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H301 Giftigt vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H330 Dödligt vid inandning

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH071 Frätande på luftvägarna.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Mico Grönsåpa

Uppdaterad 2023-05-29

Version 4

AVSNITT 16: Annan information (...)

Version 4: 2023-05-29

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med bilaga II REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförrordningen (EG) 2020/878

Version 1: 2013-08-30

Version 2: 2018-09-26

Version 3: 2023-04-05

Källor:

Råvaruleverantörernas säkerhetsdatablad

CLP-förordningen,

www.kemi.se (databaser) www.echa.europa.eu (databaser) AFS 2018:1

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.