
SÄKERHETSDATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

- Produktnamn: Chemclean Powder
- UFI: K6GV-9QUY-84AD-VX7A
- Produktkod: C-CHEMCLE

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

- Användning av ämnet eller preparatet: Rengöringsmedel för bryggeriutrustning
- Användningar som avråds: Använd endast för den rekommenderade applikationen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

- Leverantörsnamn: Chemisphere UK Ltd
- Leverantörsadress: Unit 7 - 8, Severnside Trading Estate
Testilose Road
Trafford Park
Manchester
M17 1WA
- Telefonnummer: +44 (0) 161 874 7200
- Kontaktperson: Wilfred Worsley
- Email: safetydata@chemisphereuk.co.uk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

- Telefon i nödfall: +44 (0) 776 724 8499

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

- CLP: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT SE 3

2.2 Märkningsuppgifter



GHS05



GHS07

- Signalord: Fara

Faroangivelser

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H302 - Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P405 - Förvaras inlåst.
P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P363 - Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (....)

P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
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.
P315 - Sök omedelbart läkarhjälp.
P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P313 - Sök läkarhjälp.
P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P314 - Sök läkarhjälp vid obehag.
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Kompletterande faroinformation (EU)

Innehåller: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide
Sodium metasilicate pentahydrate

Inget

2.3 Farliga egenskaper**GHS05****GHS07**

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Sodium metasilicate pentahydrate**

CAS nummer: 10213-79-3
EC nummer: 229-912-9
Koncentration: 20 - 50%
Kategorier: Met. Corr. 1; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; STOT SE 3
M-faktorn:
Särskilda koncentrationsgränser: Ej bestämd
Uppskattade akuta toxiciteten:
REACH registreringsnummer: 01-2119449811-37
Symboler: GHS05,GHS07
Faroangivelse: H290,H314,H335

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide

CAS nummer: 15630-89-4
EC nummer: 239-707-6
Koncentration: 20 - 50%
Kategorier: Ox. Sol. 3; Acute Tox. 4; Eye Dam. 1
M-faktorn:
Särskilda koncentrationsgränser: Ej bestämd
Uppskattade akuta toxiciteten:

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (....)

Symboler: GHS03,GHS05,GHS07
Faroangivelse: H272,H302,H318

Sodium carbonate

CAS nummer: 497-19-8
EC nummer: 207-838-8
Koncentration: 20 - 50%
Kategorier: Eye Irrit. 2
M-faktorn:
Särskilda koncentrationsgränser: Ej bestämd
Uppskattade akuta toxiciteten:
REACH registreringsnummer: 01-2119492545-29
Symboler: GHS07
Faroangivelse: H319

Sodium dodecylbenzenesulphonate

CAS nummer: 25155-30-0
EC nummer: 246-680-4
Koncentration: 1 - 10%
Kategorier: Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 3
M-faktorn:
Särskilda koncentrationsgränser: Ej bestämd
Uppskattade akuta toxiciteten:
Symboler: GHS05
Faroangivelse: H315,H318,H412

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
- VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Kontakt med ögonen**

Starkt frätande
Risk för allvarliga ögonskador

Förtäring

Starkt frätande
Orsakar skada på matsmältningskanalen om det sväljs
Farligt vid förtäring

Inandning

Frätande på luftvägarna.
Kan orsaka skada på andningsapparaten
Skadligt vid inandning.

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

Kontakt med huden

- Frätande på huden
- Starkt frätande

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Icke brandfarligt. I händelse av brand använd släckningsmedel lämpliga för rådande förhållanden

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Använd kemisk skyddsdräkt samt andningsapparat
- Icke brandfarligt. I händelse av brand använd släckningsmedel lämpliga för rådande förhållanden

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8
- Undvik kontakt med huden och ögonen
- Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt avfallsuppsamlingsställe

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Uppsamlar så mycket som möjligt i en ren behållare för återanvändning eller bortskaffande
- Spola spillområdet med stora mängder vatten

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- Undvik kontakt med huden och ögonen
- Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- Blandas inte med annan produkt
- Tillämpa lämpliga rutiner för hantering av kemikalier
- Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt
- Tillförsäkra tillräcklig ventilation
- Använd inte konktlinser vid arbete med detta material
- Detta material och dess behållare skall lämnas till insamlingsställe för problemavfall

AVSNITT 7: Hantering och lagring (....)**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn
- Skyddas från solljus.
- Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- Förvaras inlåst.
- Förvaras på sval, torr och välventilerad plats
- Inkompatibelt med oxiderande ämnen
- Inkompatibelt med syra

7.3 Specifik slutanvändning

- Rengjöring av bryggutrustning
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Sodium metasilicate pentahydrate**

DNEL (industri; hud, långsiktiga lokala effekter): 1.49 mg/kg/dag
DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 6.22 mg/m³
DNEL (oralt): 0.74 mg/kg/dag

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide

DNEL (industri; hud, kortsiktiga lokala effekter): 12.8 mg/cm²
DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 5 mg/m³
DNEL (hud): 6.4 mg/cm²

Sodium carbonate

DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 10 mg/m³
DNEL (konsument; inandning, kortsiktiga lokala effekter): 5 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

- Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**Handskar****Korgglasögon**

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- Utseende: pulver, vitt
- Lukt: Luktfritt
- pH: >12
- Täthet: 1.20 g/cm³ vid 20 °C
- Konduktivitet: Finns inte
- Löslighet i vatten: Lösligt i vatten
- Brännbarhet: Icke brandfarligt
- Fysikaliskt tillstånd: fast
- Flampunkt - okänd

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (....)

- Avdunstningstal - okänt
- Viskositet - okänd

9.2 Annan information

- Ingen information tillgänglig
-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

- Reagerar med syra
- Reagerar med starkt oxiderande ämnen

10.2 Kemisk stabilitet

- Anses stabilt under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

- Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.4 Förhållanden som ska undvikas

- Får inte komma i kontakt med värme, ljus och fukt

10.5 Oförenliga material

- Undvik kontakt med syra
- Undvik kontakt med oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända
-

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Uppskattad LD₅₀ (oral) (ATE) 1913.07 mg/kg
Uppskattad LD₅₀ (dermal) (ATE): >4000 mg/kg
Uppskattad LC₅₀ (inhalation) (ATE): >5 mg/l/4hr (dust/mist)

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide

LD₅₀ (dermal/ kanin): > 2000 mg/kg
LD₅₀ (oralt, råtta): 1034 mg/kg
LD₅₀ (hud): 2001 mg/kg

Sodium carbonate

LD₅₀ (oralt, råtta): 2800 mg/kg
LD₅₀ (hud): 2000 mg/kg
LC₅₀ (inandning, råtta): 2300 mg/l
LD₅₀ (dermal/ kanin): > 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Starkt frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

AVSNITT 11: Toxikologisk information (....)

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Finns inte

Mutagenitet i könsceller

Finns inte

Cancerogenicitet

Finns inte

Reproduktionstoxicitet

Finns inte

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Finns inte

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Finns inte

Fara vid aspiration

Finns inte

11.2 Information om andra faror

- Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Sodium metasilicate pentahydrate**

EC₅₀ (daphnia): 1700 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 210 mg/l (96 tim)

EC₅₀ (daphnia): 1700 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 210 mg/l (96 tim)

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide

EC₅₀ (daphnia): 4.9 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 70.2 mg/l (96 tim)

EC₅₀ (daphnia): 4.9 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 70.2 mg/l (96 tim)

Sodium carbonate

EC₅₀ (daphnia): 265 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 300 mg/l (96 tim)

EC₅₀ (daphnia): 265 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 300 mg/l (96 tim)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Inte lätt biologiskt nedbrytbart

12.3 Bioackumuleringsförmåga

AVSNITT 12: Ekologisk information (....)

- Ingen information tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

- Lösligt i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII

12.6 Hormonstörande egenskaper

- Inget känt

12.7 Andra skadliga effekter

- Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter
- Detta material och dess behållare skall lämnas till insamlingsställe för problemavfall

AVSNITT 14: Transportinformation



Frätande

14.1 UN-nummer eller id-nummer

- UN nr: 3262

14.2 Officiell transportbenämning

- Leveransnamn: CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (CONTAINS SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE)

14.3 Faroklass för transport

- Riskklass: 8

14.4 Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

- Ej bestämd

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

- ADR-klassificeringskod: C6
- Tankrestriktionskoder för bulkquantiteter: D
- ID-nr: 80
- IMDG EmS: F-A, S-B
- Tunnelrestriktionskod: (E)

14.7 Kod vid akutfall

- 2X

14.8 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 14: Transportinformation (....)

- Gäller inte
-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Detta varuinformationsblad tillhandahålls i enlighet med EGs direktiv 1907/2006-2015/830-2020/878

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

- En säkerhetsbedömning om kemiska produkter (CSA) har ännu inte slutförts om denna produkt
-

AVSNITT 16: Annan information

Fraskoder har inte ingått i texten i de fall då de använts på annat ställe i det här säkerhetsbladet: – H272: Kan intensifiera brand. Oxiderande. H290: Kan vara korrosivt för metaller. H302: Skadligt vid förtäring. H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315: Irriterar huden. H318: Orsakar allvarliga ögonskador. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är endast avsedd som vägledning för säker användning, förvaring och hantering av denna produkt. Denna information är korrekt såvitt vi vet och tror vid tiden för publicering, men ingen garanti kan ges. Denna information gäller endast särskilt angivet material och gäller inte nödvändigtvis sådant material som används i kombination med andra material, eller i annan procedur.

--- Slut på dokumentet ---
