



COOP ALL-IN-1 GEL MACHINE DISHWASH
EAN: 7340191172814
UFI: WXR-V08D-A00E-F188



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** COOP ALL-IN-1 GEL MACHINE DISHWASH
EAN: 7340191172814
UFI: WXR-V08D-A00E-F188
- Andre metoder til identifikation:**
Ikke relevant
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
Passende anvendelser (Forbrugeranvendelse): Maskinvask til opvaskemaskine
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
Mayeri Industries AS
Tabivere
49127 Tartu County - Estonia
Tlf.: +372 77 66 700
yelena@mayeri.eu
<https://www.mayeri.eu>
- 1.4 Nødtelefon:** 82 12 12 12 Giftlinien, Bispebjerg Hospital

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION **

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Advarsel
- 
- Faresætninger:**
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Sikkerhedssætninger:**
P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102: Opbevares utilgængeligt for børn.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

** Ændringer i forhold til den tidligere version

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

- 3.1 Stof:**
Ikke relevant
- 3.2 Blandinger:**
Kemisk beskrivelse: Blanding af stoffer
Komponenter:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER (Fortsættes)

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 164462-16-2 EC: 423-270-5 Indeks: Ikke relevant REACH: 01-0000016977-53-XXXX	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodiumsalt⁽¹⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Met. Corr. 1: H290 - Advarsel	10 - <20 %
CAS: 5949-29-1 EC: 611-842-9 Indeks: Ikke relevant REACH: Ikke relevant	Citronsyre monohydrat⁽²⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	5 - <10 %
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Indeks: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	natriumcarbonat⁽²⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	0,5 - <5 %
CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 Indeks: 603-064-00-3 REACH: 01-2119457435-35-XXXX	1-methoxy-2-propanol⁽³⁾ ATP ATP01 Forordning nr. 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Advarsel	<0,5 %

⁽¹⁾ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

⁽²⁾ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

⁽³⁾ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved inhalering:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

Ved kontakt med huden:

I tilfælde af kontakt anbefales det at rengøre det påvirkede område med vand og neutral sæbe. I tilfælde af hudændringer (kløe, rødmen, udslæt, vabler,...), skal der søges lægehjælp og dette sikkerhedsdatablad medtages

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

I tilfælde af indtagelse, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler:

Produktet er ikke brændbart under normale opbevaringsforhold, håndtering og brug. I tilfælde af antændelse efter håndtering, opbevaring eller utilsigtet brug, skal der helst anvendes universelle pulverslukkere (ABC), i overensstemmelse med brandslukningssystemer.

Uegnede slukningsmidler:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE (Fortsættes)

Ikke relevant

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

For ikke-indsatspersonel:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

For indsatspersonel:

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Undgå indtrængen af produktet i afløb, kloakker eller vandløb. Absorber spildet med sand eller et inaktivt absorberingsmiddel, og flyt det til et sikkert sted. Må ikke absorberes i savsmuld eller andre brændbare absorberingsmidler. Opsaml produktet i egnede beholdere, og håndter det i henhold til gældende lovgivning.

Spild i vand eller hav:

Småt spild:

Inddæm spild med barrierer eller lignende udstyr. Brug egnede absorberingsmidler til opsamling, og behandl affaldet i overensstemmelse med gældende regler.

Stort spild:

Hvis det er muligt, inddæmmer spild i åbent vand med barrierer eller lignende udstyr. Hvis det ikke er muligt, skal du forsøge at kontrollere spredningen og opsamle produktet med passende mekaniske midler. Rådfør dig altid med eksperter, før du bruger dispergeringsmidler, og sørg for at have de nødvendige godkendelser, hvis de skal bruges. Behandl affaldet i henhold til gældende regler.

6.4 Henvielse til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici med hensyn til manuel håndtering af ladninger. Hold orden, rengør og fjern med sikre metoder (punkt 6).

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Undgå fordampning af produktet da det indeholder brændbare stoffer, som kan danne brændbare damp/luft blandinger ved tilstedeværelse af antændelseskilder. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Særlige krav til opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 202 af 21. februar 2023:

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
2,2',2''-nitrotriethanol CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8	OEL (8h)	0,5 ppm	3,1 mg/m ³
	OEL (15 min)	1 ppm	6,2 mg/m ³
1-methoxy-2-propanol ⁽¹⁾ CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	OEL (8h)	50 ppm	185 mg/m ³
	OEL (15 min)	150 ppm	568 mg/m ³

⁽¹⁾ Hud

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl-), trisodiumsalt CAS: 164462-16-2 EC: 423-270-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	2000 mg/kg	Ikke relevant	170 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	40 mg/m ³	40 mg/m ³	40 mg/m ³	4 mg/m ³
natriumcarbonat CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	10 mg/m ³
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	183 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	553,5 mg/m ³	553,5 mg/m ³	369 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl-), trisodiumsalt CAS: 164462-16-2 EC: 423-270-5	Oral	85 mg/kg	Ikke relevant	17 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	400 mg/kg	Ikke relevant	25 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	20 mg/m ³	20 mg/m ³	20 mg/m ³	2 mg/m ³
natriumcarbonat CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	10 mg/m ³	Ikke relevant	Ikke relevant

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	33 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	78 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	43,9 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering					
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl-), trisodiumsalt CAS: 164462-16-2 EC: 423-270-5	STP	Ikke relevant	Ferskvand		Ikke relevant
	Jord	2,5 mg/kg	Havvand		Ikke relevant
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)		Ikke relevant
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)		Ikke relevant
Citronsyre monohydrat CAS: 5949-29-1 EC: 611-842-9	STP	1000 mg/L	Ferskvand		0,44 mg/L
	Jord	33,1 mg/kg	Havvand		0,044 mg/L
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)		34,6 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)		3,46 mg/kg
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	STP	100 mg/L	Ferskvand		10 mg/L
	Jord	4,59 mg/kg	Havvand		1 mg/L
	Intermitterende	100 mg/L	Sediment (Ferskvand)		52,3 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)		5,2 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Hvis arbejdsforholdene og/eller de gældende sikkerhedsforanstaltninger ikke gør det muligt at holde den luftbårne koncentration af produktet under eksponeringsgrænserne (hvis nogen) eller på acceptable niveauer (hvis der ikke findes eksponeringsgrænser), skal der anvendes egnet respiratorisk beskyttelsesudstyr valgt af en kvalificeret fagmand.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Ikke relevant

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Ikke relevant

E.- Kropsbeskyttelse

Ikke relevant

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Det anbefales at implementere ekstra nødudstyr på arbejdspladser, der er særligt udsatte for produktet, eller i situationer, hvor risikovurderinger fremhæver behovet for sådant udstyr.

Ingen yderligere nødforanstaltninger bør tages.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

V.O.C (Forsyning):	0,01 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	0,09 kg/m ³ (0,09 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	4
Gennemsnitsvægt af molekyle:	90,1 g/mol

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Gel
Farve:	Karakteristisk
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke relevant *
Damptryk ved 20 °C:	2293 Pa
Damptryk ved 50 °C:	12083,54 Pa (12,08 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	1100 - 1300 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	1,1 - 1,3
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	10,2 - 10,8
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Meget opløselig i vand
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	Ikke brandbar (>60 °C)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant *
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *

Partikelegenskaber:

Median af ækvivalentdiameter:	Ikke relevant *
-------------------------------	-----------------

9.2 Andre oplysninger:

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:

Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Metalætsende:	Ikke relevant *
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter:	Ikke relevant *

Andre sikkerhedskarakteristika:

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Overfladespænding ved 20 °C: Ikke relevant *

Brydningsindeks: Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7 Sikkerhedsdatablad.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugtighed
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Forsigtig	Forsigtig	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Brændbare materialer	Andet
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for at for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Indeholder glycoler, mulighed for skadelige indvirkninger på helbredet, derfor anbefales det ikke at indånde dampene over en længere periode

Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
IARC: 2,2',2''-nitrotriethanol (3)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:
 - Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
 - Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- F- Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- G- Gentagne STOT-eksponeringer:
 - Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
 - Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
Citronsyre monohydrat CAS: 5949-29-1 EC: 611-842-9	LD50 oral	3000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	>5000 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering		
	LC50 Indånding af støv		
natriumcarbonat CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LD50 oral	2800 mg/kg	Rotte
	LD50 hud		
	LC50 inhalering		
	LC50 Indånding af støv		

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ikke relevant

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

12.1 Toksicitet:

Akut giftighed:



PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering	Koncentration	Art	Form
natriumcarbonat	LC50 740 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Fisk
CAS: 497-19-8	EC50 265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 207-838-8	EC50 Ikke relevant		
Citronsyre monohydrat	LC50 1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 5949-29-1	EC50 120 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 611-842-9	EC50 Ikke relevant		
1-methoxy-2-propanol	LC50 20800 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 107-98-2	EC50 23300 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 203-539-1	EC50 1000 mg/L (168 h)	Selenastrum capricornutum	Alger

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering	Nedbrydelighed	Bionedbrydelighed
Citronsyre monohydrat	BOD5 Ikke relevant	Koncentration Ikke relevant
CAS: 5949-29-1	COD Ikke relevant	Periode 5 dage
EC: 611-842-9	BOD5/COD Ikke relevant	% Bionedbrydelig 72 %
1-methoxy-2-propanol	BOD5 Ikke relevant	Koncentration 100 mg/L
CAS: 107-98-2	COD Ikke relevant	Periode 28 dage
EC: 203-539-1	BOD5/COD Ikke relevant	% Bionedbrydelig 90 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering
Citronsyre monohydrat	BCF 3
CAS: 5949-29-1	Log POW -1,64
EC: 611-842-9	Potentiale Lav
1-methoxy-2-propanol	BCF 3
CAS: 107-98-2	Log POW -0,44
EC: 203-539-1	Potentiale Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption	Flygtighed
Citronsyre monohydrat	Koc 3,1	Henry 4,3E-14 Pa·m³/mol
CAS: 5949-29-1	Konklusion Meget høj	Tør jord Ikke relevant
EC: 611-842-9	Overfladespænding Ikke relevant	Fugtig jord Ikke relevant

Meget opløselig i vand

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kode	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29	Ufarligt

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

Ikke relevant

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



COOP ALL-IN-1 GEL MACHINE DISHWASH
EAN: 7340191172814
UFI: WXR-V08D-A00E-F188



PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

Konsultér den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr. 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr. 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2023 og RID 2023:

- | | |
|---|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| Etiketter: | Ikke relevant |
| 14.4 Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Særlige bestemmelser: | Ikke relevant |
| Restriktionskode i tunneller: | Ikke relevant |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| Begrænsede mængder: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: | Ikke relevant |

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 41-22:

- | | |
|---|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| Etiketter: | Ikke relevant |
| 14.4 Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5 Marine pollutant: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Særlige bestemmelser: | Ikke relevant |
| EmS kode: | |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| Begrænsede mængder: | Ikke relevant |
| Segregationsgruppe: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: | Ikke relevant |

Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2025:



PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r):	Ikke relevant
Etiketter:	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe:	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Fysiske og kemiske egenskaber:	se punkt 9
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:	Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

- Forordning (EU) nr. 528/2012: indeholder konserveringsmiddel til at beskytte det behandlede produkts oprindelige egenskaber. Indeholder 2-phenoxyethanol.
- Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: *2-phenoxyethanol (122-99-6) - PT: (1,2,4,6,13)*
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2024/590, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant
- Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
- Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 vedrørende rengøringsmidler:

I overensstemmelse med denne forordning overholder produktet følgende:

Det overfladeaktive indhold i denne blanding overholder kriteriet for bionedbrydelighed fastsat i forordning (EF) nr. 648/2004 vedrørende rengøringsmidler. De data som begrundet denne bekræftelse er til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemslandene og vil blive fremvist for dem efter direkte anmodning eller efter anmodning fra en producent af rengøringsmidler

Indholdsmærkning:

Bestanddel	Koncentreringsinterval
Nonioniske overfladeaktive stoffer	% (p/p) < 5
Polycarboxylater	% (p/p) < 5
Enzymer	

Konserveringsmidler: 2-phenoxyethanol (PHENOXYETHANOL).

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:



Opbevares utilgængeligt for børn.



Undgå kontakt med øjnene. Skyl øjnene grundigt med vand, hvis produktet kommer i øjnene.

Seveso III:

Ikke relevant

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Må ikke anvendes i: —dekoraionsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

5-3

Anden lovgivning:

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.
Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.
Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).
Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.
Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.
Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.
Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.
Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Forordning nr. 1272/2008 (CLP) (PUNKT 2, PUNKT 16):

- Sikkerhedssætninger

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.

Met. Corr. 1: H290 - Kan ætse metaller.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Rådgivning i relation til uddannelse:

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods

IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning

ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart

COD: Kemisk iltforbrug (KI)

BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug

BCF: Biokoncentrationsfaktor

DL50: Dødelig middeldosis

LC50: Middel letal koncentration

EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration

Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient

Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

UFI: unik formelidentifikator

IARC: Internationale Kræftforskningscenter



Sikkerhedsdatablad
i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

COOP ALL-IN-1 GEL MACHINE DISHWASH
EAN: 7340191172814
UFI: WXRV-V08D-A00E-F188



Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –