

## At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 1 av 12

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

**1.1. Produktidentifikator**

At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1

UFI: V520-E0JE-Y000-7J88

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Tabletter for oppvaskmaskin

**Bruk som blir frarådd**

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: Maxbrands Marketing B.V.  
Gate: P.O. Box 49  
Sted: NL-2665 ZG Bleiswijk  
Telefon: +31 (0) 1087 00373  
E-post: info@maxbrands.nl  
Utsteder: R&D Department Telefon: +31 (0) 1087 00373  
E-post: info@maxbrands.nl  
Internet: www.maxbrands.nl

**1.4. Nødtelefonnummer:** Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113

**Andre opplysninger**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (endret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Forsiktighetsutsagn**

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P264 Vask hender grundig etter bruk.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
P501 Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale

## At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 2 av 12

forskrifter.

**2.3. Andre farer**

Stoffene i blandingen (>0,1%) oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII. Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1%) som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene. Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1 %) som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	
497-19-8	natriumkarbonat	15-<30 %
	207-838-8 011-005-00-2 01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319	
15630-89-4	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)	5-<15 %
	239-707-6 01-2119457268-30	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318	
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyliert	0,1-<5 %
	500-213-3	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412	

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
497-19-8	207-838-8	natriumkarbonat	15-<30 %
		dermal: LD50 = 2210 mg/kg; oral: LD50 = 4090 mg/kg	
15630-89-4	239-707-6	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)	5-<15 %
		dermal: LD50 = (> 2000) mg/kg; oral: LD50 = 1034 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 25 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 7,5 - < 25	
68439-50-9	500-213-3	Alkoholer, C12-14, etoksyliert	0,1-<5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 600 - 10000 mg/kg	

**Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004**

5 % - < 15 % oksygenbaserte blekemidler, < 5 % polykarboksylater, < 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, enzymer, parfymer.

**Andre opplysninger**

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer (oppført) > 0,1% ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

**Ved innånding**

Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 3 av 12

**Ved hudkontakt**

Vask varsomt med mye såpe og vann. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

**Ved øyekontakt**

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.

**Ved svelging**

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Se avsnitt 2 og 11

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Tørrslukkemiddel. Alkoholbestandig skum. Vanntåke.

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan oppstå: Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Kullmonoksyd.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet. Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Unngå støvutvikling.  
Unngå innånding av støv.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

**For nødhjelpspersonell**

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Innføring i miljøet bør unngås.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****Til oppbevaring**

Må opptas mekanisk.  
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

**Til rengjøring**

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
Avhending: se avsnitt 13

## At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 4 av 12

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern. Støvskyer kan utgjøre en eksplosjonsfare.

**Anvisninger for generell yrkeshygiene**

Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

**Ytterligere råd**

Unngå støvutvikling

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se kap. 8

**7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforeneligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antennerlige (oksidierende). Antennerlig virkende flytende stoffer. Radioaktive stoffer. Infeksjonsfremmende stoffer. Mat eller for.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Anbefalt lagringstemperatur: 5-25 °C

Beskytter mot: Frost. UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Se avsnitt 1.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

**8.1. Kontrollparametere****DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
497-19-8	natriumkarbonat			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	10 mg/m <sup>3</sup>
15630-89-4	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	lokal	12,8 mg/cm <sup>2</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	dermal	lokal	12,8 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	lokal	6,4 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsument DNEL, akutt	dermal	lokal	6,4 mg/cm <sup>2</sup>

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
15630-89-4	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)	

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 5 av 12

Ferskvann	0,035 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)	0,035 mg/l
Havvann	0,035 mg/l
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	16,24 mg/l

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Ingen nasjonale grenseverdier er fastlagt til nå.

**8.2. Eksponeringskontroll**



**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr. Støvet må suges opp umiddelbart der det oppstår.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Støv-beskyttelsesbrille.

**Håndvern**

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material:

FKM (fluorgummi). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,4 mm

Gjennombruddstid: >= 8 h

Butylkautsjuk. - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

Gjennombruddstid: >= 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

Gjennombruddstid: >= 8 h

NBR (Nitrilkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,35 mm

Gjennombruddstid: >= 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

Gjennombruddstid: >= 8 h

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Bruk av vernehansker må overholde spesifikasjonene i EU-direktivet 2016/425/EC og resulterende standard EN374.

Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon.

**Hudvern**

Egnet verneutstyr: Laboratoriefrakk.

**Åndedrettsvern**

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

Pustemaske er nødvendig ved:

-Grenseverdioverskridelse

-Støvdannelse

Egnet åndedrettsvern: partikkelfiltreringsapparat (EN 143). Type: P1-3

Halvmaske eller kvartmaske: Maksimal brukskonsentrasjon for stoff med grenseverdier: P1-Filter opp til 4 ganger grenseverdien; P2-Filter opp til 10 ganger grenseverdien; P3-Filter opp til 30 ganger grenseverdien.

Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

**Termiske farer**

Materiale håndtert ved forhøyet temperatur kan føre til brannskader ved kontakt med smeltet produkt.

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 6 av 12

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	fast	
Farge:	ikke oppdaget	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke oppdaget	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke oppdaget
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ikke oppdaget
Antennelighet:		ikke oppdaget
Nedre eksplosjonsgrenser:		uten betydning
Øvre eksplosjonsgrenser:		uten betydning
Flammepunkt:		uten betydning
Selvantennelsestemperatur:		uten betydning
Spaltningsstemperatur:		uten betydning
pH-verdi:		9-11 (1%)
Kinematisk viskositet:		uten betydning
Vannløselighet:		ikke oppdaget
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke oppdaget		
Løsningshastighet:		uten betydning
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	AVSNITT 12: Økologiske opplysninger	
Spredningsstabilitet:		uten betydning
Damptrykk:		ikke oppdaget
Tetthet:		ikke oppdaget
Bulktetthet:		ikke oppdaget
Relativ damptetthet:		uten betydning
Partikkelegenskaper:		ikke oppdaget

**9.2. Andre opplysninger**

**Opplysninger om fysiske fareklasser**

**Eksplosive egenskaper**

Støvskyer kan utgjøre en eksplosjonsfare.

**Vedvarende brennbarhet:**

Forbrenningen opprettholdes ikke

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:

ikke oppdaget

**Oksiderende egenskaper**

ingen/ingen

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

**Relativ Fordampningshastighet:**

ikke oppdaget

**Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:**

ikke oppdaget

**Løsemiddelinnhold:**

ikke oppdaget

**Sublimasjonstemperatur:**

uten betydning

**Mykningspunkt:**

uten betydning

**Pourpoint:**

uten betydning

**Dynamisk viskositet:**

uten betydning

**Utløpstid:**

uten betydning

**Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjoner.

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 7 av 12

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjoner.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

Se kap. 10.5.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

**10.5. Uforenlige materialer**

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Spaltes ikke under forutsatt bruk.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige.

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) 20680 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode	
497-19-8	natriumkarbonat					
	gjennom munnen	LD50 4090 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier		
	gjennom huden	LD50 2210 mg/kg	Mus	ECHA Dossier		
15630-89-4	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)					
	gjennom munnen	LD50 1034 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier		
	gjennom huden	LD50 (> 2000) mg/kg	Kanin	ECHA Dossier		
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyliert					
	gjennom munnen	LD50 600 - 10000 mg/kg	forskjellige	HERA Risk Assessment 2009		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	OECD Guideline 402	

**Irritasjon- og etsevirkning**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 8 av 12

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige.

**11.2. Opplysninger om andre farer**

**Endokrine forstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1%) som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

**12.1. Giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
497-19-8	natriumkarbonat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 200 - 227 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	ECHA Dossier	
15630-89-4	dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex	ECHA Dossier	
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyliert					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1,2 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	ECHA Dossier	EU Method C.1
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 1,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	EU-Guideline 92/69/EWG
	Fiskegiftighet	NOEC 0,11 - 0,28 mg/l	10 d	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier	
	Crustaceatoksisitet	NOEC 0,77 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyliert			
	OECD Guideline 301 F	95%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

## At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 9 av 12

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyleret	6,1

**BCF**

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
68439-50-9	Alkoholer, C12-14, etoksyleret	12,7	Pimephales promelas	ECHA Dossier

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.  
Foranstående utsagn gjelder for stoffer i produktet med innhold fra 0,1 %.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.  
Foranstående utsagn gjelder for stoffer i produktet med innhold fra 0,1 %.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelige.

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter! Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EWC (European Waste Catalogue). (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig). Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge (EWC) European Waste Catalogue:

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og verneutrustning som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 10 av 12

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG:

Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Se kap. 6 - 8

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

uten betydning

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

**EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 75

Direktiv 2010/75/EU om

ikke oppdaget

industriutslipp:

Direktiv 2004/42/EF om VOC i

ikke oppdaget

maling og lakker:

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

**Ytterligere henvisninger**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (endret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. (blanding): -

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannfare-klasse (D):

1 - svakt farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

dinatriumkarbonat, sammensetning med hydrogenperoksyd (2:3)

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 11 av 12

**Forandringer**

Rev. 1,0; Første utgivelse: 18.07.2023

Dette sikkerhetsdatabladet ble opprettet på grunnlag av et eksternt sikkerhetsdatablad.

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Internasjonalt regelverk for jernbanetransport av farlig gods

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer

UN: United Nations (Forente Nasjoner)

VOC: Volatile Organic Compounds

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi deg holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**At Home Clean Dishwasher Tabs All in 1**

Revisjonsdato: 11.01.2024

Side 12 av 12

produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt datablad.)*