

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: i-spraywash ChlorTab Extra

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse Desinfektionstabletter

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør --**Leverandør:**

i-team Global
Hoppenkuil 27B
5626 DD Eindhoven, The Netherlands
Tel.: +31 40 266 2450
E-Mail: hello@i-teamglobal.com

Producent:

EasySan ApS
Bygmarken 2B
3650 Ølstykke, Denmark

For yderligere information:

Tel.: +45 70262421
E-Mail: info@easysan.eu

1.4 Nødtelefon: -

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer

GHS07 GHS09

Signalord Advarsel**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af tåge/damp/spray.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 1)

P264 Vask hænder grundigt efter brug.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
 P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Yderligere oplysninger:

EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

2.3 Andre farer
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger
Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 51580-86-0 EINECS: 220-767-7 Reg.nr.: 01-2119489371-33	dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	50-100%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Reg.nr.: 01-2119457561-38	adipinsyre Eye Irrit. 2, H319	10-25%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	natriumcarbonat Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

blegemidler med klor >30 %

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle. Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles mekanisk.

Bortskaf det opsamlede materiale i henhold til forskrifterne.

Produktrester afskylles med rigeligt vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Må kun opbevares i original beholder.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Må ikke opbevares sammen med syrer.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

124-04-9 adipinsyre

GV | Langtidsværdi: 5 mg/m³

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 3)

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Andedrætsværn: Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker

Handskemateriale:

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form:	Tabletter
Farve:	Hvid
Lugt:	Af chlor
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

pH-værdi: Ikke relevant.

Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.

Flammepunkt: Ikke relevant.

Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke bestemt.

Antændelsepunkt: Ikke bestemt.

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplorative egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.

Eksplisionsgrænser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.

Damptryk: Ikke relevant.

Densitet:	Ikke bestemt.
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
Dampmassefylde:	Ikke relevant.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 4)

Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Let opløselig.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
dynamisk:	Ikke relevant.
kinematisk:	Ikke relevant.
Opløsningsmiddelindhold:	
Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
Tørstofindhold:	100,0 %
9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet Stabilt ved normal lagring.

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Kontakt med syrer frigiver giftige gasser.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Syrer, oxidationsmidler, reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Chlor

Hydrogenchlorid (HCl)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

ATE (Akutte toksicitetsskøn)

Oral	LD50	2.218 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

51580-86-0 dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat

Oral	LD50	1.671 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
--------	------	-----------------------

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation Virker lokalirriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 5)

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet
Toksicitet i vand:
51580-86-0 dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat

LC50/96h (statisk) 0,46 mg/l (Lepomis macrochirus)

EC50/48h (statisk) 0,28 mg/l (Daphnia magna)

124-04-9 adipinsyre

LC50/48h (statisk) 46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50/96h 230 mg/l (Leuciscus idus)

>1.000 mg/l (Danio rerio)

EC50/3h 7.911 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50/48h (statisk) 85,7 mg/l (Daphnia magna)

NOEC/21d 6,3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Yderligere økologiske oplysninger:
Generelle anvisninger:

meget giftig for vandorganismer

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling
Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Affaldskodenummer: EAK 20 01 29

Urensede emballager:
Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer
ADR, IMDG, IATA

UN3077

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 6)

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (sodium dichloroisocyanurate, dihydrate), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (sodium dichloroisocyanurate, dihydrate)

14.3 Transportfareklasse(r)
ADR, IMDG, IATA


klasse	9
Faremærkat	9

14.4 Emballagegruppe
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Miljøfarer:

Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: dichlorisocyanursyre, natriumsalt dihydrat

Marine pollutant:

 Ja.
Symbol (fisk og træ)

Særlige mærkningsbe (ADR):

Symbol (fisk og træ)

Særlige mærkningsbe (IATA):

Symbol (fisk og træ)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel:	Forskellige farlige stoffer og genstande
Farenummer (Kemler-tal):	90
EMS-nummer:	F-A,S-F
Stowage Category	A
Stowage Code	SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til
MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:
ADR

Begrænsede mængder (LQ)	5 kg
Undtagne mængder (EQ)	Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 g Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 g

Transportkategori

3

Tunnelrestriktionskode

E

IMDG

Limited quantities (LQ)	5 kg
Excepted quantities (EQ)	Kode: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Revision: 06.05.2020

Handelsnavn: SprayWash ChlorTab Extra

(Fortsat fra side 7)

UN "Model Regulation":UN 3077 MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(DICHLORISOCYANURSYRE, NATRIUMSALT
DIHYDRAT), 9, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** GHS-Mærkningselementer**Direktiv 2012/18/EU****Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 100 t**Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 200 t**Nationale forskrifter:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordningen om farlige stoffer i den sidste gældende udgave.

MAL-Code: 00-3**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Beregningsmetode**Datablad udstedt af:** Afdeling R&D**Kontaktperson:** Dr. Niels Ole Vesterager**Oprettet af:** MSC**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksicitet - oral - Kategori 4

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation - Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) - Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet - Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet - Kategori 1

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**