

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn: i-spraywash ChlorTab Extra**

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

**Ämnets användning / tillredningen** Desinfektion tabletter

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare/leverantör:** --**Leverantör:**

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

**Tillverkare**

EasySan ApS  
Bygmaken 2B  
3650 Ølstykke, Denmark

**Område där upplysningar kan inhämtas:**

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

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** -

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Eye Irrit. 2            H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
STOT SE 3            H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Aquatic Acute 1      H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
Aquatic Chronic 1   H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.  
**Faropiktogram**

GHS07    GHS09

**Signalord** Varning**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

natriumdiklorisocyanurat, dihydrat

**Faroangivelser**

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelser**

P261                      Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

### Handelsnamn: **SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 1)

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.  
 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.  
 P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
 P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt gällande lokala föreskrifter.

**Ytterligare uppgifter:**

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

**2.3 Andra faror**

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**

**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

**Farliga ingredienser:**

CAS: 51580-86-0 EINECS: 220-767-7 Reg.nr.: 01-2119489371-33	natriumdiklorisocyanurat, 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	1,6-hexanedioic acid Eye Irrit. 2, H319	10-25%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	natriumkarbonat Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

**Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**  
 klorbaserade blekmedel >30 %

**Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.

**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckningsmedel:

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Använd andningskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

**Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Städa upp mekaniskt.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Tvätta bort rester med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagring:

**Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från syror.

##### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 3)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning:

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.

**Handskydd:** Skyddshandskar

#### Handskmaterial

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  mm

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

#### Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon

**Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

##### Utseende:

<b>Form:</b>	Tabletter
<b>Färg:</b>	Vit
<b>Lukt:</b>	Luktar klor
<b>Luktröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde:** Ej användbar.

#### Tillståndsändring

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej bestämd.

**Flampunkt:** Ej användbar.

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej bestämd.

**Tändtemperatur:** Ej bestämd.

**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

#### Explosionsgränser:

<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.

**Ångtryck:** Ej användbar.

<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
<b>Ångdensitet</b>	Ej användbar.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 4)

<b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Lättlöslig.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej användbar.
<b>Kinematisk:</b>	Ej användbar.
<b>Lösningsmedelhalt:</b>	
<b>Organiska lösningsmedel:</b>	0,0 %
<b>Andel av fasta partiklar:</b>	100,0 %
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till föfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till föfogande.

**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid korrekt lagring.

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** Kontakt med syror frigör giftiga gaser.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till föfogande.

**10.5 Oförenliga material:** Syror, oxidationsmedel, reduktionsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

Klor

Klorväte (HCl)

### AVSNITT 11: Tokikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)**

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

**51580-86-0 natriumdiklorisocyanurat, dihydrat**

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

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

**Primär retningseffekt:**

**Frätande/irriterande på huden** Irriterande.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. (Fortsättning från sida 5)

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Akvatisk toxicitet:

##### 51580-86-0 natriumdiklorisocyanurat, dihydrat

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

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

##### 124-04-9 1,6-hexanedioic acid

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 och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

##### Ytterligare ekologiska hänvisningar:

##### Allmänna hänvisningar:

Mycket giftig för vattenorganismer

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

##### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

**Avfallsnyckelnummer:** EAK 20 01 29

##### Ej rengjorda förpackningar:

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer  
ADR, IMDG, IATA**

UN3077

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 6)

### 14.2 Officiell transportbenämning

<b>ADR</b>	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (natriumdiklorisocyanurat, dihydrat)
<b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (sodium dichloroisocyanurate, dihydrate), MARINE POLLUTANT
<b>IATA</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (sodium dichloroisocyanurate, dihydrate)

### 14.3 Faroklass för transport

**ADR, IMDG, IATA**



<b>Klass</b>	9
<b>Etikett</b>	9

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR, IMDG, IATA** III

### 14.5 Miljöfaror:

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen:  
natriumdiklorisocyanurat, dihydrat

### Marine pollutant:

Ja  
Symbol (fisk och träd)

### Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

### Särskild märkning (IATA):

Symbol (fisk och träd)

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

<b>Farlighetsnummer (Kemler-tal):</b>	Varning: Övriga farliga ämnen och föremål 90
<b>EMS-nummer:</b>	F-A,S-F
<b>Stowage Category</b>	A
<b>Stowage Code</b>	SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol

**73/78 och IBC-koden** Ej användbar.

### Transport / ytterligare uppgifter:

#### ADR

<b>Begränsade mängder (LQ)</b>	5 kg
<b>Reducerade mängder (EQ)</b>	Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g

#### Transportkategori

3

#### Tunnelrestriktionskod

E

#### IMDG

<b>Limited quantities (LQ)</b>	5 kg
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 06.05.2020

**Handelsnamn: SprayWash ChlorTab Extra**

(Fortsättning från sida 7)

**UN "Model Regulation":**UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.  
(NATRIUMDIKLORISOCYANURAT, DIHYDRAT), 9, III

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 GHS märkningssymboler****Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**Seveso-kategorier E1** Farligt för vattenmiljön**Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 100 t**Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 200 t**Nationella föreskrifter:**

Produkten är märkningsförpliktad enligt Förordningen om farliga ämnen i den senast giltiga versionen.

**MAL-Code:** 00-3**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Beräkningsmetod**Område som utfärdar datablad:** Department R&D**Tilltalspartner:** Dr. Niels Ole Vesterager**Skapad av:** MSC**Förkortningar och 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)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshyggejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

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 toxicitet - oral – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

**\* Data ändrade gentemot föregående version**