

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

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

##### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**
**UFI: 3C60-M0UN-J004-SAPK**

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

**Ämnets användning / tillredningen** Sura rengörings- och avkalkningstabletter för tvättbara ytor och golv.

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

**Tillverkare/leverantör:**

i-team Global

Hoppenkuil 27B

5626 DD Eindhoven, The Netherlands

Tel.: +31 40 266 2450

E-Mail: hello@i-teamglobal.com

--

##### Område där upplysningar kan inhämtas:

Tel.: +31 40 266 2450

E-Mail: hello@i-teamglobal.com

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: SE: 112 (Begär giftinformation)

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

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

**Faropiktogram**


GHS05 GHS07

##### Signalord Fara

##### Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Acetic acid, 2-sulfo-, mono-C12-14(evennumbered)-alkyl esters, sodium salt  
citronsyra

##### Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

##### Skyddsangivelser

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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.

P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt gällande lokala föreskrifter.

##### 2.3 Andra faror

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

**PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**
**vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

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

##### Farliga ingredienser:

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                   |          |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 77-92-9<br>EINECS: 201-069-1<br>Reg.nr.: 01-2119457026-42       | citronsyra<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335                                                                                                                                                                                                 | 50-100%  |
| CAS: 617-48-1<br>EINECS: 210-514-9<br>Reg.nr.: 01-2119552463-40      | DL-malic acid<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                               | 10-<25%  |
| CAS: 85586-07-8<br>EINECS: 287-809-4<br>Reg.nr.: 01-2119489463-28    | Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 % | 2,5-<10% |
| CAS: 85681-55-6<br>EG-nummer: 939-512-2<br>Reg.nr.: 01-2119979530-32 | Acetic acid, 2-sulfo-, mono-C12-14(evennumbered)-alkyl esters, sodium salt<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                       | ≥3-<10%  |

**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:** Se till att det finns frisk luft.

**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten.

**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.

Framkalla ej kräkning.

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.

### 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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**

(Fortsättning från sida 2)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Använd personlig skyddsdräkt.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Städa upp mekaniskt.

Tvätta bort rester med vatten.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

**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 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**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 alkalier (betmedel).**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****557-04-0 magnesium stearate**

|     |                                                  |
|-----|--------------------------------------------------|
| OEL | Nivågränsvärde: 5 mg/m <sup>3</sup><br>totaldamm |
|-----|--------------------------------------------------|

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. 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:** Om det bildas damm, använd en dammask med partikelfilter P2.**Handskydd:** Skyddshandskar

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**

(Fortsättning från sida 3)

**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,11$  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/ansiktsskydd** Tättslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Allmänna uppgifter**

Fysikaliskt tillstånd

Fast

Färg:

Vit

Lukt:

Karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej bestämd.

Brandfarlighet

Ej bestämd.

Nedre och övre explosionsgräns

Nedre:

Ej bestämd.

Övre:

Ej bestämd.

Flampunkt:

Ej användbar.

Tändtemperatur:

Ej bestämd.

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:

3 (1%)

Viskositet:

Kinematisk viskositet

Ej användbar.

Dynamisk:

Ej användbar.

Löslighet

Vatten:

Lättlöslig.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

Ångtryck:

Ej användbar.

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet:

Ej bestämd.

Relativ densitet

Ej bestämd.

Ångdensitet

Ej användbar.

Partikelegenskaper

Se punkt 3.

#### 9.2 Annan information

Utseende:

Form:

Tabletter

**Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**

Självantändningstemperatur:

Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosiv.

Lösningssmedelhalt:

VOC (EG)

0,00 %

Tillståndsförändring

Avdunsningshastighet:

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**

(Fortsättning från sida 4)

**Information om faroklasser för fysisk fara**

|                                                                               |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Explosiva ämnen                                                               | Utgår |
| Brandfarliga gaser                                                            | Utgår |
| Aerosoler                                                                     | Utgår |
| Oxiderande gaser                                                              | Utgår |
| Gaser under tryck                                                             | Utgår |
| Brandfarliga vätskor                                                          | Utgår |
| Brandfarliga fasta ämnen                                                      | Utgår |
| Självreaktiva ämnen och blandningar                                           | Utgår |
| Pyrofora vätskor                                                              | Utgår |
| Pyrofora fasta ämnen                                                          | Utgår |
| Självpupphettande ämnen och blandningar                                       | Utgår |
| Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| Oxiderande vätskor                                                            | Utgår |
| Oxiderande fasta ämnen                                                        | Utgår |
| Organiska peroxider                                                           | Utgår |
| Korrosivt för metaller                                                        | Utgår |
| Okänsliggjorda explosiva ämnen                                                | Utgår |

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

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

**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** Inga farliga reaktioner kända.

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

**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

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

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

**Frätande/irriterande på huden**

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

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

**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.

**Fara vid aspiration** 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: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**

(Fortsättning från sida 5)

### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akvatisk toxicitet:

##### 77-92-9 citronsyra

LC50/48h | 440 mg/l (Leuciscus idus melanotus) (OECD 203)

LC50/24h | 1.535 mg/l (Daphnia magna)

##### 617-48-1 DL-malic acid

LC50/96h | &gt;100 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)

EC50/48h | 240 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h | &gt;100 mg/l (algae)

##### 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

LC50/96h | 3,6 mg/l (fish) (OECD 203)

EC50/48h | 4,7 mg/l (daphnia)

EC50/72h | 20 mg/l (algae) (OECD 201)

NOEC/72h | 0,6 mg/l (algae) (OECD 201)

##### 85681-55-6 Acetic acid, 2-sulfo-, mono-C12-14(evennumbered)-alkyl esters, sodium salt

LC50/96h | 4,2 mg/l (fish)

EC50/48h | 7,9 mg/l (Daphnia magna)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara.

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

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

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

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Ytterligare ekologiska hänvisningar:

##### Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

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

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

#### Europeiska avfallskatalogen

20 01 29\* | Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

### Ej rengjorda förpackningar:

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1**
**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

(Fortsättning från sida 6)

#### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

**14.2 Officiell transportbenämning**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA**

Utgår

**14.3 Faroklass för transport**  
**ADR, ADN, IMDG, IATA**  
**Klass**

Utgår

**14.4 Förpackningsgrupp**  
**ADR, IMDG, IATA**

Utgår

**14.5 Miljöfaror:**  
**Marine pollutant:**

Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej användbar.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s**  
**instrument**

Ej användbar.

**UN "Model Regulation":**

Utgår

#### 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.

**Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

**FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
**Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

**Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:**

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

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 22.08.2022

Versionsnummer 5.0 (ersätter versionen 4.0)

Omarbetad: 18.08.2022

**Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 1****15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning från sida 7)

### AVSNITT 16: Annan information

**Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Beräkningsmetod**Område som utfärdar datablad:** Department R&D**Tilltalspartner:** Dr. Niels Ole Vesterager**Skapad av:** MSC**Datum för föregående version:** 02.04.2020**Versionsnummer på den föregående versionen:** 4.0**Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

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

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

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

**\* Data ändrade gentemot föregående version**