

Säkerhetsdatablad



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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: i-spraywash CleaningTab 12

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

Ämnets användning / tillredningen Rengöringsmedel

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
Bygmarken 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

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.
Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
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:**

disodium silicate pentahydrate
sodium dodecyl sulphate

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 1)

Skyddsangivelser

- P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
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.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P501 Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt gällande lokala föreskrifter.

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: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9 Reg.nr.: 01-2119449811-37	disodium silicate pentahydrate Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	50-100%
CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1 Reg.nr.: 01-2119489461-32	sodium dodecyl sulphate Flam. Sol. 2, H228; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	10%
CAS: 90170-43-7 EINECS: 290-476-8 Reg.nr.: 01-2119976233-35	β-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

Specifika koncentrationsgränser

sodium dodecyl sulphate CAS 151-21-3: Eye Dam. 1: ≥ 20 %; Eye Irrit. 2: ≥ 10 - < 20 %.

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

anjontensider 5-15 %

amfotära tensider <5 %

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: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Vid inandning: Se till att det finns frisk luft.

Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Tillkalla läkare omedelbart.

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.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 2)

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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**

Koldioxid

Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

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

Städa upp mekaniskt.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

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 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 syror.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.**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.

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 3)

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
557-04-0 magnesium stearate

OEL	Nivågränsvärde: 5 mg/m ³ totaldamm
-----	--

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

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: Använd vid dammbildning andningsskydd.

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: Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter
Utseende:

Form:	Tabletter
Färg:	Gulaktig
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde:	Ej användbar.
------------------	---------------

Tillståndsändring

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

Nedre:	Ej bestämd.
---------------	-------------

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 4)

Övre:	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet:	Ej bestämd.
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej användbar.
Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Löslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar.
Lösningsmedelhalt:	
Organiska lösningsmedel:	0,0 %
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Reagerar med syror.

Reagerar med oädla metaller under utveckling av väte.

Reagerar med oxidationsmedel.

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 de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

Oral	LD50	>1.667-2.222 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	15 mg/l
10213-79-3 disodium silicate pentahydrate		
Oral	LD50	1.400 mg/kg (rat)
151-21-3 sodium dodecyl sulphate		
Oral	LD50	>500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 5)

Primär retningseffekt:
Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Vid förtäring starkt frätande i munhåla och svalg. Risk för perforering av matstrupe och mage.

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.

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:
151-21-3 sodium dodecyl sulphate

LC50/96h >10-100 mg/l (Pimephales promelas)

EC50/48h >1-10 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

90170-43-7 β-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts

EC50/48h 97,5 mg/l (Daphnia magna)

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:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

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

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.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12
Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer
ADR, IMDG, IATA

UN3262

14.2 Officiell transportbenämning
ADR
IMDG, IATA

FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
(DINATRIUMTRIOXOSILIKAT (DINATRIUMMETASILIKAT))
CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(DISODIUM TRIOXOSILICATE)

14.3 Faroklass för transport
ADR, IMDG, IATA

Klass
Etikett

8
8

14.4 Förpackningsgrupp
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Miljöfaror:
Marine pollutant:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Farlighetsnummer (Kemler-tal):
EMS-nummer:
Segregation groups
Stowage Category
Segregation Code

Varning: Frätande ämnen
80
F-A,S-B
Alkalis
A
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol
73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:
ADR
Begränsade mängder (LQ)
Reducerade mängder (EQ)

5 kg
Kod: E1
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g

Transportkategori
Tunnelrestriktionskod

3
E

IMDG
Limited quantities (LQ)
Excepted quantities (EQ)

5 kg
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: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

(Fortsättning från sida 7)

UN "Model Regulation":UN 3262 FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE,
N.O.S. (DINATRIUMTRIOXOSILIKAT
(DINATRIUMMETASILIKAT)), 8, 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.**Nationella föreskrifter:**

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

MAL-Code: 00-4**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

H228 Brandfarligt fast ämne.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

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**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 Arbejdshygiejnisk 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

Flam. Sol. 2: Brandfarliga fasta ämnen – Kategori 2

Met. Corr. 1: Korrosivt för metaller – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

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

(Fortsättning på sida 9)

Sida: 9 / 9

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

Datum för utskrift: 18.05.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 22.04.2020

Handelsnamn: SprayWash CleaningTab 12

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
*** Data ändrade gentemot föregående version**

(Fortsättning från sida 8)

SE