

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 1 van 8

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

UFI: MVHQ-406E-200D-CTSA

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Spoelvloeistof voor urethrakatheter

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent

Firma: B. Braun Medical AG
 Weg: Seesatz 17
 Plaats: CH-6204 Sempach
 Bereik: Centrale
 Telefoon: +41 (0) 58 / 258 50 00
 E-Mail: info.bbmch@bbraun.com
 Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad: sds@gbk-ingelheim.de

Leverancier

Firma: B. Braun Melsungen AG
 Weg: Carl-Braun-Straße 1
 Plaats: D-34212 Melsungen
 Bereik: Centrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain
 Telefoon: +49 (0) 5661 / 71-4422
 E-Mail: logistics.service@bbraun.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
 Centre Antipoisons +32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Verdere aanwijzingen

Als medicinaal product het product is niet etiketteringsplichtig volgens art. 1 (5) g) de verordening (EG) nr. 1272/2008, daar het product met huidcontact gebruikt wordt.

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Waterige oplossing

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 2 van 8

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-Classificatie			
5949-29-1	Citroenzuur-monohydraat			< 5 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

De aanwijzingen van post 4 hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

Bij inademing

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van rook bij oververhitting of verbranding.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

Bij aanraking met de huid

Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

Bij aanraking met de ogen

Grondig en overvloedig spoelen met water, ook onder de oogleden.

Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

Bij inslikken

Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.

Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven.

Meteen arts erbij halen.

Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met de ogen kan irritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Naar gelang de symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

"Product zelf brandt niet; Blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen."

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verbranding kan ontstaan:

Irriterende/bijtende, brandbare en vergiftige smeulgasen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

Bijkomend advies

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.

Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 3 van 8

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

In geval van dampvorming een ademhalingstoestel.
Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.
Voor voldoende beluchting zorgen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).
In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Bechermdende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.
Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

De verpakking goed gesloten houden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Aanraking met de ogen vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Alleen in origineelvat bewaren.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Spoelvloeistof voor urethrakatheter

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de agentia	Waarde
5949-29-1	Citroenzuur-monohydraat	
	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	Zoetwatersediment	7,52 mg/kg
	Zeewatersediment	0,752 mg/kg
	Bodem	29,2 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Het product bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenzen, waarvoor een arbeidshygiënische blootstellingsgrens vastgelegd is.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

De aanwijzingen van post 8 hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 4 van 8

(zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Aanraking met de ogen vermijden.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Geen speciale beschermende uitrusting noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	Kleurloos	
Geur:	Reukloos	
pH (bij 20 °C):		3,8 - 4,2

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:		n. v. t.
Beginkookpunt en kooktraject:		n. v. t.
Sublimatiepunt:		n. v. t.
Verwekingspunt:		n. v. t.
Vlampunt:		n.v.t.
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen zelfondersteunende verbranding	

Ontvlambaarheid

vast:		n. v. t.
gas:		n. v. t.

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet explosief.

Onderste ontploffingsgrens:		n. v. t.
Bovenste ontploffingsgrens:		n. v. t.
Ontstekingstemperatuur:		n. v. t.

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:		n. v. t.
gas:		n. v. t.

Ontledingstemperatuur:		n. v. t.
------------------------	--	----------

Oxiderende eigenschappen

Niet oxiderend.

Dampspanning:		n. v. t.
---------------	--	----------

Dichtheid (bij 20 °C):	ca. 1,0 g/cm ³	
------------------------	---------------------------	--

Bulkdichtheid:		n. v. t.
----------------	--	----------

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)		Mengbaar
------------------------------------	--	----------

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

n. v. t.

Verdelingscoëfficiënt:		n. v. t.
------------------------	--	----------

Viscositeit / dynamisch:		n. v. t.
--------------------------	--	----------

Viscositeit / kinematisch:		n. v. t.
----------------------------	--	----------

Uitlooptijdteit:		n. v. t.
------------------	--	----------

Dampdichtheid:		n. v. t.
----------------	--	----------

Verdampingssnelheid:		n. v. t.
----------------------	--	----------

Oplosmiddel separatie-test:		0 %
-----------------------------	--	-----

Oplosmiddel-gehalte:		0 %
----------------------	--	-----

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 5 van 8

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding to voorkomen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen in het bijzonder te vermelden stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er liggen geen toxicologische gegevens voor.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
5949-29-1	Citroenzuur-monohydraat				
	oraal	LD50 mg/kg	5400	Muis	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat	

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Niet ingedeeld.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

Praktische ervaringen

Overige waarneming

Kontakt met de ogen kan irritatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 6 van 8

12.1. Toxiciteit

Okologische gegevens liggen niet voor.

CAS-Nr.	Stofnaam				Soort	Bron	Methode
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]				
5949-29-1	Citroenzuur-monohydraat						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 440 - 706 mg/l	96 h	Vis			
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 1535 mg/l	48 h	Daphnia magna			

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
5949-29-1	Citroenzuur-monohydraat	~ -1,72

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

12.6. Andere schadelijke effecten

Licht waterverontreinigend.

Bijkomend advies

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan verwijderd worden als vaste afval of verbrand worden in een geschikte installatie, afhankelijk van de plaatselijke reglementeringen.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 7 van 8

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

2004/42/EG (VOC): 0 %

Informatie over nationale regelgeving

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

Uro-Tainer Suby G B. Braun / Uro-Tainer Twin Suby G B. Braun

Datum van herziening: 25.06.2020

Productcode: 00056-0275

Pagina 8 van 8

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie met technische gegevens aan.

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

'Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.'