

Getinge Clean Chamber Foam

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnummer:	XV1661
Namn:	Getinge Clean Chamber Foam
UFI:	HWW4-R0YH-C00A-5R3P

1.2 Produktanvändning

Skumbaserad produkt för effektiv avkalkning och borttagning av mineralavlagringar från invändiga ytor i rostfritt stål hos Getinge autoklaver, diskdesinfektorer och spoldesinfektorer.

FÖRSIKTIGHET: Får ej appliceras på heta ytor eller på syrakänsliga material.

1.3 Leverantör

Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet.

Leverantör:
Quadralene Limited
Unit 3
St. Modwen Park
Andressey Way
Derby
DE21 6YH
STORBRIANNIEN
Telefon: +44 (0)1332 292500
Webbplats: www.getinge.se
E-post: info@getinge.com

Leverantör Nya Zeeland:
Getinge Australia (NZ Branch)
600 Great South Road
Building B, Level 2
Ellerslie, Auckland 1051
NYA ZEELAND
Telefon: 0800 1 438 464

Leverantör Australien:
Getinge Australia Pty Ltd
Suite 701, Level 7, 11 Help Street,
Chatswood, NSW 2067
AUSTRALIEN
Telefon: 1800 438 464

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta direktlinjen för nödfall vid nödsituation som gäller spill, inandning eller förtäring av produkter:

Europa: +44 1 235 239670

Africa/South Africa: +27 21 300 2732

Middle East/Africa: +44 1 235 239671

Asia/Pacific: +65 3 165 2217

Australien: 18000 74 234

Nya Zeeland: 0800 446 881

Japan 0120 015 230

Kina: 400120 6 011

AVSNITT 2: Faroidentifiering (outspädd produkt)

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt 1272/2008

Hälsoror:	Ögonskador, kat. 1, Hudirritation, kat. 2
Fysiska ror:	Ej klassificerad
Miljöror:	Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

Fara



H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
P261	Undvik inandning av sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332 + P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362 + P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P405	Förvaras inlåst.

2.3 Övriga ror

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Material	CAS-nummer	Nivå	EG-nr (om tillgängligt)	EU REACH reg.nr (om tillgängligt)	Faror (se avsnitt 16)
Fosforsyra	7664-38-2	1-5 %	231-633-2	01-2119485924-24	Frätande på huden. 1B, H314
Amfotert ytaktivt ämne	1643-20-5	0-1 %	-	01-2119490061-47	Farligt för vattenmiljön, kat. akut 1 H400 Farligt för vattenmiljön, kat. kronisk 2 H411 Ögonskador, kat. 1, H318 Hudirritation, kat. 2, H315
Salpetersyra	7697-37-2	<0,2 %	231-714-2	01-2119487297-23	Frätande på huden 1A, H314
Korrosionsinhibitor	Blandningar	<0,1 %	-	-	Akut toxicitet, kat. 4, H302 Ögonskador, kat. 1, H318 STOT RE 1, H372 Farligt för vattenmiljön, kat. kronisk 3 H412 Hudirritation, kat. 2, H315 Hudkänslighet, kat.1, H317

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid ögonkontakt:	Skölj genast ögonen med vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter. Uppsök omedelbart läkare.
Vid hudkontakt:	Ta av nedstänkta kläder, tvätta huden med vatten och kontakta läkare omedelbart.
Inandning:	Om irritation inträffar, förflytta personen till ett område med frisk luft, håll personen varm och stilla och kontakta läkare omedelbart.
Förtäring:	Framkalla inte kräkning. Om personen är vid medvetande, ge vatten. Uppsök omedelbart läkare.
Personlig skyddsutrustning för den som ger första hjälpen:	Efter behov för att undvika kontakt. Se avsnitt 8.2.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara för ögonen:	Orsakar brännskador.
Fara för huden:	Orsakar allvarlig irritation och skada.
Fara för andningsvägarna:	Inandning av sprayånga kan orsaka irritation.
Övriga faror:	-

4.3 Uppgifter om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen särskild behandling eller uppmärksamhet krävs utöver avsnitt 4.2.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Antändlighet: Inte brännbar.

5.1 Släckmedel

Inga särskilda krav. Brandens karaktär avgör.

5.2 Särskilda faror som substansen eller blandningen kan medföra

Blandningen medför inga särskilda faror.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Blandningen kräver inga specifika åtgärder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vidta försiktighetsåtgärder för att undvika kontakt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

Spill kan göra att golv blir halkiga. Håll området fritt. Iaktta gällande föreskrifter.

6.2 Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Förhindra att spill hamnar i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Små mängder sköljs ut i avloppet med rikliga mängder vatten.

Stora mängder absorberas eller pumpas in i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Iaktta rekommendationerna i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och förvaring

Hållbarhetstid: 24 månader i tillslutna originalbehållare.

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Får inte blandas med andra produkter. Iaktta god yrkesmässig hygien.

7.2 Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet

Förvara på en sval, torr plats som är skyddad mot frost och på avstånd från alkalier och starka oxidationsmedel. Förvaras i upprätt läge i originalförpackning. Rekommenderad förvaringstemperatur: 5–25 °C.

7.3 Produktanvändning

Använd korrekt skyddsutrustning. Applicera skummet på ytan och låt verka i upp till 30 minuter. Vid behov, använd en borste som tål syra och som inte repar ytan. Upprepa om nödvändigt. Avlägsna alla skumrester genom att skölja med vatten och/eller genom att torka med en fuktig trasa. Kör en process utan last.

Se upp:

- Använd alltid korrekt skyddsutrustning.
- Applicera inte på varma ytor
- Skölj noggrant
- Endast avsett för användning på ytor i rostfritt stål
- Autoklaver: Undvik produktspill i avloppet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering och personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Arbetstagare, exponeringsvägar
Ortofosforsyra, 1 mg/m³, WEL 8 timmar TWA (UK EH40)
Salpetersyra, 1 ppm, WEL 15 min STEL (UK EH40)

8.2 Kontroller av exponering

Dessa åtgärder är förslag baserade på allmänna användningssätt, och är kanske inte lämpliga för alla tänkbara användningsområden för produkten. Användaren ansvarar för att utföra en fullständig riskbedömning av relevanta processer och arbetssätt.

Ögonskydd:	Använd ögonskydd lämpade för aktuell process enligt SS-EN 166.
Handskydd:	Använd handskar i PVC eller latex. Vilka handskar som ska användas beror på aktuell riskbedömning.
Kroppsskydd:	Efter behov för att undvika kontakt.
Andningsskydd:	Använd i ett välventilerat område, undvik att andas in spraydimma, använd skyddsmask enligt SS-EN 149 vid behov.
Övrigt skydd:	-
Personlig skyddsutrustning:	Precisa krav för personlig skyddsutrustning bestäms med utgångspunkt från en särskild riskbedömning av aktuella processer.



Miljöskydd:	Förhindra att blandningen hamnar i avloppet eller naturen.
-------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Genomskinlig
Lukt:	Surt
Smältpunkt/frys punkt:	e.t.
pH:	1,0 vid leverans (typiskt)
Brandfarlighet:	e.t.
Initial kokpunkt:	100 °C
Flampunkt:	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur:	Ingen
Viskositet:	Något viskös vätska
Explosiva egenskaper:	Ingen
Nedre och övre explosionsgränser:	e.t.
Oxiderande egenskaper:	Ingen
Ångtryck:	Inga kända
Löslighet:	Kan blandas med vatten
Relativ densitet vid 20 °C (typisk):	1.023
Relativ ångdensitet:	Inga data

9.2 Övrig information

-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inkompatibel med kraftiga oxiderande och alkaliska ämnen.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Extrema temperaturer.

10.5 Inkompatibla material

Inkompatibel med kraftiga oxiderande och alkaliska ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej känt.

AVSNITT 11 Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet:	Innehåller en ingrediens klassificerad som Acute Tox 4. Avsnitt 3. Blandningen är inte klassificerad som Acute Tox 4.
Frätande/irriterande på huden:	Blandningen är klassificerad som Skin Irrit 2. Se avsnitt 2.
Orsakar allvarliga ögonskador/ ögonirritation:	Blandningen är klassificerad som Eye Dam. 1. Se avsnitt 2.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Innehåller en ingrediens klassificerad som Skin Sens 1. Avsnitt 3. Blandningen är inte klassificerad som Skin Sens 1.
Mutagenitet i könsceller:	Innehåller inga ingredienser klassificerade som mutagena.
Carcinogenitet:	Innehåller inga ingredienser klassificerade som carcinogena.
Reproduktiv toxicitet:	Innehåller inga ingredienser klassificerade som giftiga för reproduktionen.
STOT-enstaka exponering:	Innehåller inga ingredienser klassificerade som STOT SE.
STOT-upprepad exponering:	Innehåller en ingrediens klassificerad som STOT RE 1. Avsnitt 3. Blandningen är inte klassificerad som STOT RE 1.
Toxicitet (inandning):	Innehåller inga ingredienser klassificerade som Asp Tox.

Sannolika exponeringsvägar/symptom

Vid ögonkontakt:	Orsakar brännskador.
Vid hudkontakt:	Orsakar allvarlig irritation och skada.
Inandning:	Inandning av sprayånga kan orsaka irritation.
Förtäring:	Måttligt giftigt, irriterar och skadar mag-tarmkanalen på grund av sin surhet.

11.2 Information om andra faror

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Kan påverka vattenorganismer på grund av lågt pH om produkten släpps ut i vattendrag i obehandlad form.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Alla organiska ingredienser är biologiskt nedbrytbara då de är väl utspädda. Ytaktiva ämnen som används uppfyller kriterier för biologisk nedbrytbarhet, se avsnitt 15.1.

12.3 Bioackumulerande potential

Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Denna produkt är mycket lösbar i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inga ingredienser klassificerade som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter förväntas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallshanteringsmetoder

Processrester kan normalt avledas till avloppet (förutsatt att tillstånd finns).

Överskottsprodukter och förpackningar bortskaffas av en underentreprenör certifierad för hantering av kemiskt avfall.

Tomma rengjorda behållare kan återvinnas förutsatt att lämplig anläggning finns för detta, alternativt skickas till avfallscentral eller återvinning om detta är tillåtet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej klassificerad.

14.2 Officiell transportbenämning, UN

e.t.

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Ej klassificerad som miljöfarlig för transport.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillgänglig för bulktransport.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning specifikt om substansen eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Innehållet uppfyller förordning (EG) nr 648/2004 avseende rengöringsmedel:

Amfoteriska ytaktiva ämnen <5 %

De ytaktiva ämnen som ingår i denna beredning överensstämmer med kriterierna för biologisk nedbrytbarhet som fastställs i förordning (EG) nr 648/2004 om rengöringsmedel.

Uppgifter till stöd för detta påstående hålls tillgängliga för medlemsstaternas behöriga myndigheter och kommer att ställas till förfogande för dem på deras direkta begäran.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Övriga uppgifter

Faroangivelser avseende ingredienser (se avsnitt 3).

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H372	Orsakar skador på organ vid långvarig och upprepad exponering.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utfärdandedatum:
2023-06-26

Denna produkt ska lagras, hanteras och användas enligt god branschpraxis och enligt rättsliga bestämmelser. Informationen i detta datablad baseras på nuvarande kunskapsläge och är avsedd att beskriva produkter med avseende på säkerhetskrav. Den ska därför inte tolkas som en garanti för särskilda egenskaper. Det är upp till användaren att själv bedöma produktens lämplighet för de egna användningsområdena.