
Getinge Clean Universal Detergent

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Säkerhetsdatablad

GETINGE
GETINGE GROUP

6001643201_MSDS_Universal_Detergent_XV1610_SV_FlexA

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

1.1	Produktbeteckning Produktkod Handelsnamn	XV1610 Getinge Clean Universal Detergent
1.2	Produktanvändning	Ett mildt alkaliskt, enzymatiskt diskmedel för rengöring av alkaliresistent medicinsk utrustning i en diskdesinfektor. För användning i ultraljudsbad och vid manuell rengöring.
1.3	Leverantör	Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet. Leverantör: Getinge Disinfection AB, Ljungadalsgatan 11, Box 1505, SE-351 15 Växjö, Sweden Telefon: +46 (0)10 335 98 00 Webbplats: www.getinge.com E-post: info@getinge.com Leverantör i Nya Zeeland: Getinge Australia (NZ Branch) Unit 4, 10 Cryers Road East Tamaki, Auckland Botany 2163 Nya Zeeland Telefon: +64 927 290 393
1.4	Telefonnummer för nödsituationer	Om en nödsituation uppstår till följd av spill, inandning eller förtäring av produkten ska du kontakta oss via vårt akutnummer: EU: +44 (0) 123 523 96 70 Australien: +61 280 144 558 Japan: +81 345 789 341 Kina: +86 105 100 30 39 Mellanöstern: +44 (0) 123 523 96 71 Nya Zeeland: +64 992 914 83

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (Outspädd produkt)

2.1	Klassificering av blandningen	Enligt 1272/2008 Hälsosfaror: Ej klassificerad. Fysikaliska faror: Ej klassificerad. Miljöfaror: Ej klassificerad.
2.2	Märkningsuppgifter	Enligt 1272/2008 EUH208 – innehåller enzym (sensibiliserande ämne). Kan orsaka en allergisk reaktion. P262 – Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. 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. P405 – Förvaras inlåst.
2.3	Övriga faror	Inga identifierade

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1

Ämne	CAS-nummer	Nivå	Faror (se avsnitt 16)
Subtilisiner	9014-01-1	0–1 %	Akut tox., kat. 4, Fara för vattenmiljön, kat. akut 1, Ögonskador, kat. 1, Luftvägssensibilisering, kat. 1, STOT SE 3 Hudirritation, kat. 2 H315 H318 H302 H335 H334 H400
Lipas	9001-62-1	<0.1 %	Luftvägssensibilisering, kat. 1 H334
Amylas	9000-90-2	<0.1 %	Ögonskador, kat. 1, Luftvägssensibilisering, kat. 1, Hudirritation, kat. 2 H315 H318 H334

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ögonkontakt:

Skölj genast ögonen med vatten under minst 10 minuter. Uppsök genast läkare.

Hudkontakt:

Ta av nedstänkta kläder, tvätta huden med vatten och kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Inandning:

Om irritation inträffar, förflytta personen till ett område med frisk luft, håll personen varm och stilla. Uppsök genast läkare.

Förtäring:

Framkalla inte kräkning. Om personen är vid medvetande, ge vatten att dricka. Uppsök genast läkare.

Personlig skyddsutrustning för räddningspersonal:

Vid behov för att förhindra kontakt. Se avsnitt 8.2.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara för ögon: Orsakar irritation.

Fara för huden: Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation/uttorkning.

Fara för andningsorganen: Utgör ingen fara vid normal användning. Inandning av spraydimma kan orsaka irritation/allergisk reaktion.

Andra faror:

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Ingen särskild behandling eller uppmärksamhet krävs utöver det som anges i avsnitt 4.2.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

	Antändningsrisk:	Ej lättantändligt.
5.1	Släckmedel	Inga speciella krav. Använd lämpligt släckmedel för den primära brandhärden.
5.2	Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:	Blandningen medför inga särskilda faror.
5.3	Råd till brandbekämpningspersonal	Inga särskilda åtgärder krävs för denna blandning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1	Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Vidtag skyddsåtgärder för att undvika kontakt. Använd personlig skyddsutrustning enligt beskrivning i avsnitt 8. Spill kan göra golven hala. Håll området rent. Följ regler och föreskrifter.
6.2	Miljömassiga skyddsåtgärder	Förhindra att spill når vattendrag.
6.3	Metoder och material för inneslutning och sanering	Små kvantiteter sugs upp med mopp eller med hjälp av ett neutralt absorptionsmedel. Stora mängder absorberas eller pumpas in i lämpliga avfallsbehållare.
6.4	Hänvisningar till andra avsnitt	Observera de råd som ges i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

	Hållbarhetstid:	18 månader i tillslutna originalbehållare.
7.1	Försiktighetsåtgärder för säker hantering	Blanda inte med andra produkter. Säkerställ god industriell hygien.
7.2	Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell inkompatibilitet	Förvara på en sval, torr plats som är skyddad mot frost samt på avstånd från syror, starka oxidationsmedel och antändningskällor. Förvara i upprätt läge i originalbehållare. Rekommenderad förvaringstemperatur 5–25 °C.
7.3	Produktanvändning	Doseringsnivå 2–10 ml/l. Rengöringstemperatur (maskin) 50–60 °C. Manuell/ultraljud och för ömtålig utrustning 40–50 °C. Använd inte på polykarbonat. Kontrollera kompatibilitet med aluminium och andra material före användning. Ska sköljas av fullständigt. Blanda inte med andra produkter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering och personligt skydd

8.1	Kontrollparametrar	Arbetsplatsrelaterade exponeringsgränser Subtilisiner 0,04 µg/m ³ WEL 8 tim TWA (EH40 UK)
8.2	Begränsning av exponeringen	Dessa åtgärder föreslås utifrån allmänna användningsmetoder och är kanske inte lämpliga för alla potentiella användningsområden för produkten. Användaren ansvarar för att utföra en fullständig riskbedömning av de specifika processer och arbetssystem som används. Ögonskydd: Använd ögonskydd som är lämpligt för processen i enlighet med SS-EN 166. Handskydd: Använd pvc- eller latexhandskar. Valet av handskar beror på specifika riskbedömningar. Kroppsskydd: Vid behov för att förhindra kontakt. Andningsskydd: Använd i ett välventilerat område, undvik att andas in spraydimma, använd skyddsmask enligt SS-EN 149 vid behov. Annat skydd: Personlig skyddsutrustning: <div style="text-align: center;">   </div> Exakta krav för personlig skyddsutrustning ska bestämmas efter en specifik riskbedömning av processen som ska genomföras. Miljöskydd: Förhindra att blandningen når vattendrag.

 AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Klar, blekgul vätska	
Lukt:	Karakteristisk	
pH:	11,0 vid leverans (typiskt) 9,3 vid 5 ml/l (typiskt)	
Initial kokpunkt:	>100 °C	Flampunkt: N/A
Självantändnings-temperatur:	N/A	Viskositet: 4,6 cSt
Explosiva egenskaper:	Inga	
Oxiderande egenskaper:	Inga	
Ångtryck:	Inga data	
Löslighet:	Kan blandas med vatten	
Relativ densitet vid 20 °C:	1,097 (typisk)	

 9.2 Övriga uppgifter

 AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1	Reaktivitet	Inkompatibla med starka oxidationsmedel och syror.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3	Risk för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner förväntas inträffa.
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Extrema temperaturer.
10.5	Oförenliga material	Inkompatibla med starka oxidationsmedel och syror.
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1	Information om de toxikologiska effekterna	
	Akut toxicitet:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
	Frätande/irriterande på huden:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
	Allvarlig ögonskada/irritation:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
	Luftvägs- eller hudsensibilisering:	Innehåller låga nivåer av sensibiliserande material (se avsnitt 3). Blandningen är inte klassificerad som sensibiliserande.
	Mutagenitet i könsceller:	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras som mutagena.
	Cancerogenitet:	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras som cancerogena.
	Reproduktionstoxicitet:	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras som reproduktionstoxiska.
	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras specifikt organtoxiska vid upprepad exponering.

Aspirationstoxicitet:	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras som aspirationstoxiska.
Exponeringsvägar/ symptom	
Ögonkontakt:	Orsakar irritation.
Hudkontakt:	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation/uttorkning.
Inandning:	Utgör ingen fara vid normal användning. Inandning av spraydimma kan orsaka irritation/allergisk reaktion.
Förtäring:	Beräknad akut toxicitet (Oral) >20 000 mg/kg. Orsakar irritation i det gastrointestinala systemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1	Toxicitet	Inte klassificerat som miljöfarligt.
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska ingredienser är biologiskt nedbrytbara när de är väl utspädda. Ytaktiva ämnen som används uppfyller kriterier för biologisk nedbrytbarhet, se avsnitt 15.
12.3	Bioackumuleringsförmåga	Förväntas inte vara bioackumulerande.
12.4	Rörligheten i jord	Denna produkt har hög löslighet i vatten.
12.5	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Innehåller inga beståndsdelar som klassificeras som PBT eller vPvB.
12.6	Andra skadliga effekter	Inga andra skadliga effekter förväntas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1	Avfallsbehandlingsmetoder	<p>Processavfall kan normalt släppas ut i avloppet (inom tillåtna gränser).</p> <p>Tomma rena behållare kan återvinnas där möjlighet till detta finns eller skickas för nedgrävning eller förbränning där så är tillåtet.</p> <p>Produkt- och förpackningsrester kasseras via en licensierad entreprenör för kemiskt avfall.</p>
------	---------------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1	UN-nummer:	Ej klassificerad. Tariff/TARIC 3402 90 90
14.2	Officiell transportbenämning:	N/A
14.3	Faroklass för transport:	N/A
14.4	Förpackningsgrupp:	N/A
14.5	Miljö- faror:	Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig.
14.6	Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga särskilda försiktighetsåtgärder.
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Inte tillgänglig för bulktransport.

 AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1	Föreskrifter/ lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	<p>Innehåll enligt (EG) förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:</p> <p>Amfoteriska ytaktiva ämnen: <5 % Enzymer</p> <p>Anjoniska ytaktiva ämnen: <5 % Konserveringsmedel</p> <p>Nonjoniska ytaktiva ämnen <5 %</p> <p>Ytaktiva ämnen i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet, enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.</p> <p>Uppgifter som stöder detta påstående står till förfogande för de behöriga myndigheterna i medlemsstaterna och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan.</p>
15.2	Kemikaliesäkerhets- bedömning	Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

 AVSNITT 16: Övrig information

Faroangivelser relaterade till beståndsdelar (se avsnitt 3):	<p>H315 – Irriterar huden.</p> <p>H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H318 – Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H302 – Skadligt vid förtäring.</p> <p>H334 – Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.</p> <p>H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p>
---	--

Utfärdandedatum:
31 juli 2014

Utfärdandenummer:
1

Tryckdatum:
11 september 2014

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.

6001643201_MSDS_Universa_Detergent_XV1610_SV_FlexA

GETINGE
GETINGE GROUP

Getinge Infection Control AB
P O Box 69, SE-305 05 Getinge, Sverige
Telefon: +46 10 335 00 00
info@getinge.com
www.getinge.com

GETINGE GROUP

Getinge Group är en ledande global leverantör av produkter och system som bidrar till kvalitetsförbättring och kostnadseffektivitet inom vård, omsorg och forskning. Vi är verksamma under de tre varumärkena ArjoHuntleigh, Getinge och Maquet. ArjoHuntleigh fokuserar på lösningar för patienters mobilitet och sårsvård. Getinge tillhandahåller lösningar för infektionskontroll inom hälso- och sjukvård samt kontamineringsförebyggande verksamhet inom bioteknik. Maquet är specialiserat på lösningar, behandlingar och produkter för kirurgi, interventionell kardiologi och intensivvård.
