

Getinge Clean Universal Detergent

lovenstemmelse med forordning

(EF) nr. 1907/2006

Sikkerhedsdatablad

GETINGE

GETINGE GROUP

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

| | | |
|-----|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Produkt-id Produktkode Handelsnavn | XV1610 Getinge Clean Universal Detergent |
| 1.2 | Produktanvendelser | Et lettere alkalisk, enzymatisk detergent til rengøring af alkalibestandigt medicinsk udstyr i en desinficerende vaskemaskine. Til brug i ultralydsrensere og ved manuel rensning. |
| 1.3 | Leverandør | <p>Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet.</p> <p>Leverandør:</p> <p>Getinge Disinfection AB, Ljungadalsgatan 11, Box 1505, SE-351 15 Växjö, Sverige</p> <p>Telefon: +46 (0)10 335 98 00</p> <p>Websted: www.getinge.com</p> <p>E-mail: info@getinge.com</p> <p>Leverandør New Zealand:</p> <p>Getinge Australia (NZ Branch)</p> <p>Unit 4, 10 Cryers Road</p> <p>East Tamaki, Auckland</p> <p>Botany 2163</p> <p>New Zealand</p> <p>Telefon: +64 927 290 393</p> |
| 1.4 | Nødtelefonnummer | <p>I tilfælde af nødsituationer, hvor der opstår udslip, indånding eller indtagelse af produkter, skal nødhotlinen kontaktes:</p> <p>EU: +44 (0) 123 523 96 70</p> <p>Australien: +61 280 144 558</p> <p>Japan: +81 345 789 341</p> <p>Kina: +86 105 100 30 39</p> <p>Mellemøsten: +44 (0) 123 523 96 71</p> <p>New Zealand: +64 992 914 83</p> |

AFSNIT 2: Fareidentifikation (Ufortyndet produkt)

| | | |
|-----|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | Klassifikation af blandingen | I overensstemmelse med 1272/2008 Sundhedsfarer: Ikke klassificeret. Fysiske farer: Ikke klassificeret. Miljømæssige farer: Ikke klassificeret. |
| 2.2 | Mærkningselementer | I overensstemmelse med 1272/2008 EUH208 – Indeholder enzym (subtilisin). Kan udløse allergisk reaktion. P262 – Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. P305 + P351 + P338 – VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P302+P352 – VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P405 – Opbevares under lås. |
| 2.3 | Andre farer | Ingen identificerede. |

AFSNIT 3: Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

3.1

| Materiale | CAS-nummer | Niveau | Risici (se afsnit 16) |
|--------------|------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Subtilisiner | 9014-01-1 | 0–1 % | Akut toks. 4, Akvatisk akut 1, Øjenskade 1, Luftv.-sens. 1, STOT SE 3, Hudirrit. 2 H315 H318 H302 H335 H334 H400 |
| Lipase | 9001-62-1 | <0.1 % | Luftvejsoverfølsomhed 1 H334 |
| Amylase | 9000-90-2 | <0.1 % | Øjenskade 1, Luftv.-sens. 1, Hudirrit. 2 H315 H318 H334 |

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med øjnene: Skyl omgående øjnene med vand, idet øjenlågene holdes åbne, i mindst 10 minutter. Søg omgående læge.

Kontakt med huden: Fjern tilsmudset tøj. Vask huden med vand, og søg læge ved vedvarende irritation.

Indånding: Ved irritation flyt personen til frisk luft, og sørg for varme og ro. Søg omgående læge.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Giv vand at drikke, hvis personen er ved bevidsthed. Søg omgående læge.

PPE-krav for førstehjælper: Som påkrævet for at undgå kontakt. Se afsnit 8.2.

| | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 | Vigtigste symptomer og virkninger – både akutte og forsinkede | |
| | Risiko ved øjenkontakt: | Forårsager irritation. |
| | Risiko ved hudkontakt: | Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage irritation/tørhed. |
| | Risiko ved indånding: | Ikke skadelig ved normal brug. Indånding af spraytåge kan forårsage irritation/allergisk reaktion. |
| | Andre farer: | |
| 4.3 | Indikation for øjeblikkelig lægehjælp og nødvendig specialbehandling | Ingen specialbehandling eller lægekontrol ud over afsnit 4.2 kræves. |

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

| | | |
|-----|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Brandfare: | Ikke letantændelig. |
| 5.1 | Slukningsmidler | Ingen særlige krav. Brug slukningsmidler, der egner sig til den primære kilde til branden. |
| 5.2 | Specielle risici som følge af stoffet eller blandingen | Ingen specifikke risici som følge af blandingen. |
| 5.3 | Anbefaling til brandbekæmpelsespersonale: | Ingen specielle forholdsregler som følge af blandingen. |


AFSNIT 6: Forholdsregler ved udslip

| | | |
|-----|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 | Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer | <p>Træf forholdsregler for at undgå kontakt. Benyt personbeskyttelsesudstyr, som angivet i afsnit 8.</p> <p>Spild kan medføre glatte gulve. Hold området frit. Overhold alle bestemmelser.</p> |
| 6.2 | Miljømæssige forholdsregler | Lad ikke spildevand løbe ud i kloakker eller afløb. |
| 6.3 | Metoder og materialer til indeslutning og oprensning | <p>Ved små mængder tørres op eller bruges et inaktivt væskebindende middel.</p> <p>Store mængder indesluttet og opsuges eller oppumpes til egnede dunke med henblik på bortskaffelse.</p> |
| 6.4 | Henvisning til andre afsnit | Følg de råd, der er givet i afsnit 8 og 13. |

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

| | | |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Holdbarhed: | 18 måneder i uåbnet oprindelig dunk. |
| 7.1 | Forholdsregler for sikker håndtering | Bland ikke med andre produkter. Oprethold god industriel hygiejne. |
| 7.2 | Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle inkompatibiliteter | <p>Opbevares på et køligt, tørt og frostfrit sted beskyttet mod syrer, stærkt oxiderende stoffer og antændelseskilder.</p> <p>Opbevares opretstående i de oprindelige dunke. Anbefalet opbevaringstemperatur 5–25 °C.</p> |
| 7.3 | Produktanvendelser | <p>Dosering 2–10 ml/l. Rengøringstemperatur (maskine) 50–60 °C. Manuel/ultralyd og til skrøbeligt udstyr 40–50 °C.</p> <p>Må ikke anvendes på polykarbonat. Kontrollér aluminium og andre materialer for kompatibilitet før brug.</p> <p>Sørg for fuldstændig skylning.</p> <p>Bland ikke med andre produkter.</p> |

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

- 8.1 Kontrolparametre Eksponeringsgrænser for arbejdspladsen
Subtilisiner 0,04 µg/m³ WEL 8 hour TWA (EH40 UK)
- 8.2 Eksponeringskontrol Disse foranstaltninger er vejledende og baseret på normal brug af produktet. De er ikke nødvendigvis dækkende for alle mulige anvendelser af produktet. Det påhviler brugeren at foretage en komplet risikovurdering i forhold til specifikke processer og arbejdssystemer.
- Øjenværn: Bær øjenværn, der egner sig til processen, iht. BS EN 166.
- Håndværn: Anvend PVC- eller latexhandsker. Det endelige valg af handsketype afhænger af en konkret risikovurdering.
- Beskyttelse af kroppen: Anvend den nødvendige kropsbeskyttelse for at undgå kontakt.
- Åndedrætsværn: Sørg for god rumventilation på arbejdsstedet. Undgå at indånde spraydampe, anvend åndedrætsværn iht. EN 149 om nødvendigt.
- Anden beskyttelse:
Personlige værnemidler:
- 
- De eksakte PPE-krav bør bestemmes ud fra en konkret risikovurdering af foreliggende arbejdsprocesser.
- Miljømæssig beskyttelse: Lad ikke blandingen løbe ud i kloakker eller afløb.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

| | | | | | |
|-----|------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|
| 9.1 | Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber | Udseende: | Klar bleggul væske | | |
| | | Lugt: | Karakteristisk | | |
| | | pH: | 11,0 som leveret (typisk værdi) 9,3 ved 5 ml/l (typisk værdi) | | |
| | | Indledende kogepunkt: | >100 °C | Flammepunkt: Ikke oplyst | |
| | | Selvantændelsestemperatur: | Ikke oplyst | Viskositet: 4,6 cSt | |
| | | Eksplorative egenskaber: | Ingen | | |
| | | Oxiderende egenskaber: | Ingen | | |
| | | Damptryk: | Ingen data | | |
| | | Opløselighed: | Blandbar med vand | | |
| | | Relativ massefylde ved 20 °C: | 1,097 (typisk værdi) | | |

9.2 Andre oplysninger

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

| | | |
|------|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| 10.1 | Reaktivitet | Inkompatibel med stærkt oxiderende stoffer og syrer. |
| 10.2 | Kemisk stabilitet | Stabil under anbefalede opbevaringsvilkår. |
| 10.3 | Risiko for farlige reaktioner | Der forventes ingen farlige reaktioner. |
| 10.4 | Forhold, der skal undgås | Ekstreme temperaturer. |
| 10.5 | Inkompatible materialer | Inkompatibel med stærkt oxiderende stoffer og syrer. |
| 10.6 | Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen kendte. |

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

| | | |
|------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 11.1 | Oplysninger om toksikologiske virkninger | |
| | Akut toksicitet: | De tilgængelige data opfylder ikke klassifikationskriterierne. |
| | Hudætsning/ -irritation: | De tilgængelige data opfylder ikke klassifikationskriterierne. |
| | Alvorlig øjenskade/ øjenirritation: | De tilgængelige data opfylder ikke klassifikationskriterierne. |

| | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Respiratorisk sensibilisering/ hudsensibilisering: | Indeholder små mængder sensibiliserende materiale (se afsnit 3), blandingen er ikke klassificeret som sensibiliserende. |
| Kimcellemutagenicitet: | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som mutagene. |
| Kræftfremkaldende egenskaber: | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som kræftfremkaldende. |
| Reproduktions- toksicitet: | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som toksiske i forbindelse med reproduktion. |
| Enkel STOT-eksponering: | De tilgængelige data opfylder ikke klassifikationskriterierne. |
| Gentagne STOT-eksponeringer: | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som STOT RE. |
| Indåndingstoksicitet: | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som Asp Tox. |
| Eksponeringsveje/ symptomer | |
| Kontakt med øjnene: | Forårsager irritation. |
| Kontakt med huden: | Gentagen eller langvarig hudkontakt kan forårsage irritation/tørhed. |
| Indånding: | Ikke skadelig ved normal brug. Indånding af spraytåge kan forårsage irritation/allergisk reaktion. |
| Indtagelse: | Beregnet akut toksicitet (Oral) >20.000 mg/kg. Forårsager irritation i mave og tarm. |

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

| | | |
|------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 | Toksicitet | Ikke klassificeret som miljøskadeligt. |
| 12.2 | Persistens og nedbrydelighed | Samtlige organiske indholdsstoffer er biologisk nedbrydelige ved korrekt fortynding. De indeholdte tensider overholder kriterierne for biologisk nedbrydelighed, se afsnit 15. |
| 12.3 | Bioakkumulerende potentiale | Forventes ikke at være bioakkumulerende. |
| 12.4 | Mobilitet i jord | Dette produkt har høj vandopløselighed. |
| 12.5 | Resultater af PBT- og vPvB-vurderinger | Indeholder ingen indholdsstoffer, der er klassificeret som PBT eller vPvB. |
| 12.6 | Andre bivirkninger | Der forventes ingen andre negative virkninger. |

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

| | | |
|------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.1 | Metoder til affaldsbehandling | <p>Procesaffaldet kan almindeligvis bortskaffes via spildevandsafledninger (genstand for godkendte begrænsninger).</p> <p>Tømte, rengjorte dunke kan genanvendes ved indlevering til et indsamlingssted for farligt affald eller sendes til deponeringsanlæg eller forbrænding i henhold til gældende regler og lovgivning.</p> <p>Bortskaffelse af overflødig produkt og emballage skal ske via en autoriseret affaldsordning for kemiske produkter.</p> |
|------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

AFSNIT 14: Transportoplysninger

| | | |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 14.1 | UN-nummer: | Ikke klassificeret. Tariff/TARIC 3402 90 90 |
| 14.2 | UN-orsendelses- betegnelse: | Ikke oplyst |
| 14.3 | Transportfare- klasse(r): | Ikke oplyst |
| 14.4 | Emballagegruppe: | Ikke oplyst |
| 14.5 | Miljømæssige farer: | Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. |
| 14.6 | Særlige forholdsregler for bruger | Ingen særlige forholdsregler. |
| 14.7 | Transport i bulk i henhold til Annex II i MARPOL 7 3/78 og IBC-koden | Ikke tilgængeligt til bulktransport. |

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------|---------|---------------------|------|---------------------|---------------------|------|--|
| 15.1 | Specifikke sikkerheds-, sundheds- og miljømæssige bestemmelser/ lovgivning for stoffet eller blandingen | <p>Indhold i overensstemmelse med (EF) forordning nr. 648/2004 om detergenter:</p> <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Amfoteriske tensider:</td> <td style="padding-left: 20px;"><5 %</td> <td style="padding-left: 20px;">Enzymer</td> </tr> <tr> <td>Anioniske tensider:</td> <td style="padding-left: 20px;"><5 %</td> <td style="padding-left: 20px;">Konserveringsmiddel</td> </tr> <tr> <td>Nonioniske tensider</td> <td style="padding-left: 20px;"><5 %</td> <td></td> </tr> </table> <p>Tensiden/tensiderne i produktet overholder kriterierne for biologisk nedbrydelighed iht. EF-forordning nr. 648/2004 om detergenter.</p> <p>Data til støtte for denne påstand er til disposition for de kompetente myndigheder i medlemsstaterne og stilles til rådighed for dem efter direkte anmodning herom.</p> | Amfoteriske tensider: | <5 % | Enzymer | Anioniske tensider: | <5 % | Konserveringsmiddel | Nonioniske tensider | <5 % | |
| Amfoteriske tensider: | <5 % | Enzymer | | | | | | | | | |
| Anioniske tensider: | <5 % | Konserveringsmiddel | | | | | | | | | |
| Nonioniske tensider | <5 % | | | | | | | | | | |
| 15.2 | Vurdering af kemisk sikkerhed | Der er ikke udført en vurdering af kemisk sikkerhed. | | | | | | | | | |

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Risikosætninger vedr. indholdsstoffer (se afsnit 3):

H315 – Forårsager hudirritation.
H335 – Kan forårsage irritation af luftvejene.
H318 – Forårsager alvorlig øjenskade.
H302 – Farlig ved indtagelse.
H334 – Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H400 – Meget giftigt for vandlevende organismer.

Udstedelsesdato:
31. juli 2014

Udstedelsesnummer:
1

Trykkesdato:
11. september 2014

Produktet skal opbevares, håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger samt i henhold til gældende regler og lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden. Produkterne er beskrevet ud fra sikkerhedsdata. Disse data udgør ikke en garanti med hensyn til produkternes egenskaber. Det er brugerens eget ansvar at orientere sig om, hvorvidt produktet kan anvendes til det ønskede formål.

6001643209_MSDS_Universal_Detergent_XV1610_DK_Rewa

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 er en ledende global leverandør af produkter og systemer, der bidrager til kvalitetsforbedring og effektivisering af omkostninger inden for sundhedssektoren og biovidenskaben. Vi driver forretning under mærkerne ArjoHuntleigh, Getinge og Maquet. ArjoHuntleigh fokuserer på patientmobilitet og sårpleje. Getinge er leverandør af udstyr til behandling af infektioner inden for sundhedssektoren og forebyggelse af kontaminering inden for biovidenskaben. Maquet specialiserer sig i løsninger, behandlinger og produkter til kirurgiske indgreb, interventionel kardiologi og intensivafdelinger.
