



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Sida 1 av 7

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

Handelsnamn	Bacteria Shield Handskum
Användningsområde	Bakterie- och virusdödande handsikum
Leverantör	Winova Technology AB Toftåkersvägen 9 238 35 Oxie
Marknadsförs av	Bacteria Shield Sweden AB Centralgatan 1 841 33 Ånge Tel. +46 (0)40-61 60 795
Kontaktperson	Philip Wilhelmsson
E-post/Hemsida	info@bacteriashield.se/www.bacteriashield.se
Nöd telefon nr	112 begär Giftinformation , under kontorstid 08-331231

2. Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

Denna produkt är ej klassificerad som hälso-, brand - eller miljöfarlig.

Märkningsuppgifter:

Farosymbol

Ingen

Riskfraser

Inga

Skyddsfraser

Inga

Andra faror

Några farliga egenskaper är inte kända när produkten hanterats på föreskrivet sätt.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004

Katjontensider < 5 %



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Sida 2 av 7

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk sammansättning. Blandning.

Bacteria Shield handskum är en polymerlösning innehållande en synergism av olika acticer.

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg- nr	Konc. %	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
-	-	-	-	-	-	-

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (databaser)

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt;

F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

Canc.= Cancerframkallande. Muta = Mutagen, Repr. = Reproduktionstoxisk Repr. = Reproduktionstoxisk

4. Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta med varmt vatten.

Kontakt med ögon

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Till läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare om besvär uppstår.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Bedöms ej vara irriterande vid inandning.

Hudkontakt Bedöms ej vara irriterande för huden.

Ögonkontakt: Kan orsaka svag irritation vid kontakt med ögonen.

Förtäring Förtäring kan orsaka obehag.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

-



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpligt släckningsmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.
t.ex vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara skadligt.

Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt stora mängder av produkten att rinna ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa, eftersköj med vatten.

Större spill samlas upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, Vermiculit) och lägg i lämpligt kärl som försluts.

Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering. Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Försiktighetsmått för säker hantering

Följ bruksanvisningen.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten svalt, torrt samt i väl ventilerade utrymmen.

Specifik slutanvändning

-

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2005:17):

Ej relevant



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Erfodras ej.

Handskydd

Erfodras ej vid avsedd användning.

Ögonskydd

Vid risk för stänk av produkten använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd

Erfodras ej.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk
pH:	Ca 7 (uppskattat värde)
Kokpunkt (°C):	Ca 100
Löslighet vatten(20°C):	Lättlös
Explosiva egenskaper:	Produkten bedöms ej ha några explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper:	Produkten bedöms ej ha några oxiderande egenskaper.

Annan information:

Ingen

10. Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Kemisk stabilitet

Stabil

Risk för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Förhållanden som ska undvikas

Inga kända

Oförenliga material

Inga kända

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

11. Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna

Se avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen

Finns ej toxikologiska testvärden på denna produkt

Effekter vid överexponering

Inga kända

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, exponering av hud /ögon, nedsväljning.

Allergiframkallande

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Övrig information

Bacteria Shield Handskum är godkänd i enlighet med "Cytotoxicity In Vitro 3T3 NRU conforms ISO 10993-5"

12. Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar: > 90 %

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulas ej.

Rörligheten i jord

Produkten är helt löslig i vatten

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

-

Övrig information

-

13. Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

14. Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

UN-nummer

-

Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):

-

Faroklass för transport

-

Förpackningsgrupp

-

Miljöfaror

Marine pollutant: No

Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

15. Gällande föreskrifter

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7

AFS 2004:4, AFS 2005:17, Avfallsförordningen (SFS 2011:927)

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

16. Annan information

Övrig inf:

Bacteria Shield Handskum är en polymerlösning innehållande en synergism av olika acticider. Dessa förekommer sådan liten mängd att produkten ej blir märkningspliktig.

Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

-

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2, 2008:3 med ändringsföreskrifter.

www.kemi.se (Databaser) , AFS 2005:17, www.ecb.europa.eu (databaser)



**BACTERIA
SHIELD**

ANTIMICROBIAL DEFENCE SYSTEM
ENVIRONMENTAL FRIENDLY

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Sida 7 av 7

Bacteria Shield Handskum

Upprättad 2012-01-09, Version 2

16. Annan information (...)

Ver2: 2012-12-09. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Tidigare versioner

Ver1: 2009-09-20.

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.