

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Simple Green Safety Towels

ARTIKELNUMMER

-

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Rengöringsmedel.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Miljö Industries i Västerås AB

Adress: Box 1124, 721 28 Västerås

Telefon: 021-830 100

Fax: 076-827 19 01

www-adress: www.simplegreen.se

E-post: michael@simplegreen.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen (akut): 112, 08-33 12 31 (kontorstid)

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC): -.

Enligt KIFS 2005:7: -.

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

Klassificering enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Piktogram:

-

Signalord:

-

Färoangivelser:

-

Skyddsangivelser:

-

Innehåller: C9-11 Alkoholetoxilat.

Övrig information:

EUH210 – ”Säkerhetsdatablad finns att rekvirera”.

2.3 ANDRA FAROR

-

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 2

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
C9-11 Alkoholetoxilat	-	01-2119980051-45	68439-46-3	0,1-0,9 %	GHS05 GHS07 Fara	H318 H302	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4

* För R- och H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

Sammansättning enligt KIFS 2005:7

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Symbol(er)	R-fras(er)*
C9-11 Alkoholetoxilat	-	68439-46-3	0,1-0,9 %	Xi	R41-22

* För R- och H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Sök frisk luft.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Kontakta läkare vid kvarstående symptom.

STÄNK I ÖGON

Skölj med en mjuk stråle tempererat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Skölj munnen med vatten och drick mycket vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår. Kontakta alltid läkare vid förtäring av större mängder eller vid kvarstående besvär.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan lätt irritera ögonen.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Tvättställ och ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Skum, pulver, koldioxid eller vattenstråle kan användas.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Koldioxid, kolmonoxid samt eventuellt andra toxiska gaser kan avges.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Behållare i närheten av brand flyttas och kyls, t ex med hjälp av vatten. Förhindra utsläpp av brand- och släckvatten i avlopp. Slå ned giftiga rökgaser med vatten. Undvik inandning av rökgaser.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp av partiklar till vattendrag eller avlopp.

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 3

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Damsug upp fast spill. Torka upp damm och flytande spill med fuktig trasa och rengöringsmedel. Avfallet läggs i sluten behållare och tas omhand enligt anvisningar i avsnitt 13. Rengör förorenade ytor och föremål med vatten och rengöringsmedel.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor. Produkten är halt på golvet.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras svalt på väl ventilerad och torr plats i väl tillsluten behållare. Bör ej frysas eller överhettas. Skyddas mot direkt solljus.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2011:18)

-

PNEC

Inga data tillgängliga.

DNEL

Inga data tillgängliga.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

ANDNINGSSKYDD

Sörj för god ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd.

SKYDDSHANDSKAR

Använd skyddshandskar av t.ex. nitrilgummi vid hantering långvarig eller upprepad hantering.

ANSIKTSSKYDD

Använd visir eller skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för stänk.

SKYDDSKLÄDER

Normalt behövs ej.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Normal industrihygien.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Klar vätska
Färg	Genomskinlig
Lukt	Kemisk/växtbaserade
pH-värde	8,0-8,9
Frys punkt	-9°C
Kokpunkt	100,6°C
Ångtryck	18 mmHg (vid 20°C) 23,5 mmHg (vid 26°C)
Relativ densitet	1,025 g/ml
Viskositet	<20 mPa*s

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 4

Ångdensitet	1,3 (luft=1)
Avdunstningstakt	>1 (butylacetat=1)
Löslighet i vatten	Löslig
VOC	1-5 %

9.2 ANNAN INFORMATION

-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden, ±40°C.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Höga och låga temperaturer.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid brand kan produkten avge farliga rökgaser, såsom koldioxid och kolmonoxid.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	-	-
ÖGONKONTAKT	Kan milt irritera ögonen.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	-	-

AKUT TOXICITET

Simple Green Safety Towels:

LD50 Oralt rått: > 13800 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxisk)

LD50 Dermalt rått: > 5000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxisk)

C9-11 Alkoholetoxilat:

LD50 Oralt rått: 1378 mg/kg kroppsvikt (skadligt vid förtäring)

LD50 Dermalt kanin: >2000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxisk)

IRRITATION

Kan lätt irritera ögonen.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Ingen sensibiliserande effekt känd.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Inga kända.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 5

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

Toxikologiska data för produkten som sådan saknas.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

12.1 TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Simple Green All-Purpose Cleaner:

Ej fullvuxen skarpsill (*G. maculatus*): 210 ppm

Färskvattenräka (*P. pugio*): 220 ppm

Regnbågsöring (*Oncorhynchus mykiss*) > 600 ppm

C9-11 Alkoholetoxilat:

Bioackumulering

BCF: 56,23

Log Pow: 4,49 (risk för bioackumulering)

Nedbrytbarhet

>90% bryts ned på 28 dygn OECD 301C (lättnedbrytbar)

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Lätt nedbrytbar – OECD 302B: 97 % efter 14 dagar/98 % efter 28 dagar.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Produkten förväntas inte bioackumulera.

12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Vattenlöslig vätska.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga data tillgängliga.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter förväntas.

SAMMANFATTNING

Produkten klassificeras inte som skadlig för vattenlevande organismer. Tillämpa dock försiktighetsprincipen och släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 klassificeras oanvänd produkt som icke farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

07 06 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika:

07 06 99 Annat avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 MILJÖFAROR

Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.

Säkerhetsdatablad

Simple Green Safety Towels

Utfärdat: 2014-09-29

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 6

14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

-

14.3 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Inte aktuellt, då produkten inte är klassad som farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 453/2010/EC, bilaga I) samt KIFS 2005:7.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns upprättad för produkten.

16. ANNAN INFORMATION

Klassificering enligt KIFS 2005:7:

R-FRASER

-

S-FRASER

-

YTTERLIGARE INFORMATION (ETIKETT)

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

R-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

R41 – Risk för allvarliga ögonskador

R22 – Farligt vid förtäring

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT

H318 – Orsakar allvarliga ögonskador

H302 – Farligt vid förtäring

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2014-09-29): Grunddokument.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Miljö Industries i Västerås AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.