



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ABENA opvaskemiddel 500ML DK
identifikationsnummer : 61716

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : tana Professional Export
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/udsteder :
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12

EU: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Tillægsmærkning:

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

Farlige komponenter

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (%)
Sodium laureth sulfat (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 5 - < 10
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts	147170-44-3 931-333-8 01-2119489410-39	Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
Lauryl / myristyl glucoside (INCI)	110615-47-9 01-2119489418-23	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2
Sodium laureth sulfat (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 5 - < 10
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts	147170-44-3 931-333-8 01-2119489410-39	Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 4
Lauryl / myristyl glucoside (INCI)	110615-47-9 01-2119489418-23	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Irritation
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Gifinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter :

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.
- Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.
Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

DNEL

Sodium laureth sulfat (INCI) : Anvendelse: Arbejdstagere
68891-38-3: Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 175 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 52 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts 147170-44-3: : Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Værdi: 44 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Lauryl / myristyl glucoside (INCI) 110615-47-9: : Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 420 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 124 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3: : Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 175 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 52 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts 147170-44-3: : Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Værdi: 44 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger, Systemiske effekter
 Ekspositionsvarighed: 1 d

Lauryl / myristyl glucoside (INCI) 110615-47-9: : Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
 Værdi: 420 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 124 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indtagelse
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

PNEC

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:	:	Ferskvand Værdi: 0,24 mg/l
		Havvand Værdi: 0,024 mg/l
		Ferskvandssediment Værdi: 5,45 mg/kg
		Havsediment Værdi: 0,545 mg/kg
		Jord Værdi: 0,946 mg/kg
		STP Værdi: 10000 mg/kg
	intermittent release Værdi: 0,071 mg/l	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-(C8-18 and C18- unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts 147170-44-3:	:	Ferskvand Værdi: 0,0135 mg/l
		Havvand Værdi: 0,00135 mg/l
		Ferskvandssediment Værdi: 1 mg/kg
		Havsediment Værdi: 0,1 mg/kg
		STP Værdi: 3000 mg/l
		Jord Værdi: 0,8 mg/kg
Lauryl / myristyl glucoside (INCI) 110615-47-9:	:	Ferskvand Værdi: 0,176 mg/l
		Havvand Værdi: 0,018 mg/l

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Ferskvandssediment
Værdi: 1,516 mg/kgHavsediment
Værdi: 0,065 mg/kgJord
Værdi: 0,654 mg/kgSTP
Værdi: 5000 mg/lintermittent release
Værdi: 0,0295 mg/l**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**: Ferskvand
Værdi: 0,24 mg/lHavvand
Værdi: 0,024 mg/lFerskvandssediment
Værdi: 5,45 mg/kgHavsediment
Værdi: 0,545 mg/kgJord
Værdi: 0,946 mg/kgSTP
Værdi: 10000 mg/kgintermittent release
Værdi: 0,071 mg/l**1-Propanaminium, 3-amino-N-
(carboxymethyl)-N,N-
dimethyl-, N-(C8-18 and C18-
unsatd. acyl) derivs.,
hydroxides, inner salts
147170-44-3:**: Ferskvand
Værdi: 0,0135 mg/lHavvand
Værdi: 0,00135 mg/lFerskvandssediment
Værdi: 1 mg/kgHavsediment
Værdi: 0,1 mg/kgSTP
Værdi: 3000 mg/lJord
Værdi: 0,8 mg/kg**Lauryl / myristyl glucoside**

: Ferskvand



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

(INCI)
110615-47-9:

Værdi: 0,176 mg/l

Havvand
Værdi: 0,018 mg/l

Ferskvandssediment
Værdi: 1,516 mg/kg

Havsediment
Værdi: 0,065 mg/kg

Jord
Værdi: 0,654 mg/kg

STP
Værdi: 5000 mg/l

intermittent release
Værdi: 0,0295 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Hvis sprøjt kan opstå, brug:
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Hanske tykkelse : 0,4 mm

Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.
0,4 mm

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.
Anbefalet filter type:
ABEK-P3-filter
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	: væske
Farve	: grøn
Lugt	: frugtagtig
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 5,5
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 1,022 g/cm ³
Vandopløselighed	: opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: ca. 500 mPa.s
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

ingen



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produkt

Hudætsning/-irritation : Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Dampene kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 4.100 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
GLP: nej

LD50 oral Rotte: 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
Test-emne: se bruger specificeret fritekst

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

		LD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 401 Test-emne: se bruger specificeret fritekst
Akut dermal toksicitet	:	LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg Metode: OECD test guideline 402 GLP: ja
Hudætsning/-irritation	:	Arter: Kanin Metode: OECD test guideline 404
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:	Arter: Kanin Metode: OECD test guideline 405 Test-emne: se bruger specificeret fritekst
		Arter: Kanin Metode: OECD test guideline 405 Test-emne: se bruger specificeret fritekst
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	:	Forsøgsmetode: Maksimeringstest (GPMT) Arter: Marsvin Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr. Metode: OECD test guideline 406
Kimcellemutagenicitet		
Genotoksicitet in vitro	:	Resultat: negativ Metode: OECD test guideline 471
Reproduktionstoksicitet	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oralt NOAEL: > 300 mg/kg, F1: > 300 mg/kg, Metode: OECD test guideline 416
Fosterbeskadigelse	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oralt >1.000 mg/kg > 1.000 mg/kg Metode: se bruger specificeret fritekst
Toksicitet ved gentagen dosering	:	Rotte: NOAEL: > 225 mg/kg Anvendelsesrute: Oralt Ekspositionsvarighed: 90 Tage Metode: se bruger specificeret fritekst Målorganer: Lever
Gentagne STOT-eksponeringer	:	Eksponeringsvej: Indtagelse Målorganer: Lever

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK**

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts**147170-44-3:**Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 4.900 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401LD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Rotte: > 1.300 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402LD50 Hud Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)****110615-47-9:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral : > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud : > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402**Sodium laureth sulfate (INCI)****68891-38-3:**Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 4.100 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
GLP: nejLD50 oral Rotte: 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
Test-emne: se bruger specificeret fritekstLD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
Test-emne: se bruger specificeret fritekstAkut dermal toksicitet : LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402
GLP: jaHudætsning/-irritation : Arter: Kanin
Metode: OECD test guideline 404Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin
Metode: OECD test guideline 405
Test-emne: se bruger specificeret fritekst

Arter: Kanin

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Metode: OECD test guideline 405
Test-emne: se bruger specificeret fritekstRespiratorisk sensibilisering eller
hudsensibilisering : Forsøgsmetod: Maksimeringstest (GPMT)
Arter: Marsvin
Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.
Metode: OECD test guideline 406

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro : Resultat: negativ
Metode: OECD test guideline 471

Reproduktionstoksicitet

: Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Metode: OECD test guideline 416

Fosterbeskadigelse

: Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oralt
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Metode: se bruger specificeret fritekstToksicitet ved gentagen
dosering: Rotte: NOAEL: > 225 mg/kg
Anvendelsesrute: Oralt
Ekspositionsvarighed: 90 Tage
Metode: se bruger specificeret fritekst
Målorganer: Lever

Gentagne STOT-eksponeringer

: Eksponeringsvej: Indtagelse
Målorganer: Lever**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs.,
hydroxides, inner salts
147170-44-3:**Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: 4.900 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401LD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401

Akut dermal toksicitet

: LD50 Hud Rotte: > 1.300 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402LD50 Hud Rotte: > 2.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)**

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

110615-47-9:

Akut oral toksicitet : LD50 oral : > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet

: LD50 Hud : > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 7,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD test guideline 203
GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l

Testtype: Semi-statisk test

Metode: OECD test guideline 203

LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l

Metode: OECD test guideline 203

Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr

: EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Testtype: Statisk test

Metode: OECD TG 202

Toksicitet overfor alger

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 27,7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD TG 201
GLP: ja

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l

Metode: OECD TG 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 10 - 100 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Testtype: Statisk test

Metode: OECD TG 201

NOEC : 0,95 mg/l

Testtype: Væksthæmmer

Metode: OECD TG 201

Toksicitet overfor bakterier

: EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l
Ekspositionsvarighed: 16 h

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Testtype: Celledelingshæmmer test
 Metode: DIN 38412
 GLP: ja

EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l
 Testtype: Celledelingshæmmer test
 GLP:

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,2 mg/l

NOEC: 1 - 10 mg/l
 Arter: Leuciscus idus (Guldemde)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
 Metode: OECD TG 211

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts
 147170-44-3:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 2 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Metode: OECD test guideline 203

LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
 Metode: ISO 7346/2

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 4 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h
 Metode: OECD TG 202

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1 - 10 mg/l
 Metode: OECD TG 202

Toksicitet overfor alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 11 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD TG 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): 1 - 10 mg/l
 Metode: OECD TG 201

Toksicitet overfor bakterier : EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l
 Metode: OECD TG 209

EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 6.000 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 16 h
 Metode: se bruger specificeret fritekst

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: < 1 mg/l
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
 Metode: OECD TG 210

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: < 1 mg/l
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
 Metode: OECD TG 211

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Lauryl / myristyl glucoside (INCI)**110615-47-9:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 2,95 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD test guideline 203
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD TG 202
- EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger : EC50 : > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD TG 201
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 12,5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD TG 201
- Toksicitet overfor bakterier : EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 16 h
Metode: DIN 38412
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk
toksicitet) : NOEC: > 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 28 d
Arter: Brachydanio rerio
Metode: OECD TG 204
- NOEC: 1,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 28 d
Arter: Brachydanio rerio
Metode: OECD TG 204
- Toksicitet for dafnier og andre
hvirvelløse vanddyr (Kronisk
toksicitet) : NOEC: > 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: se bruger specificeret fritekst
- EC10: 1,76 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD TG 202

Sodium laureth sulfat (INCI)**68891-38-3:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 7,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD test guideline 203
GLP: ja

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

	LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Testtype: Semi-statisk test Metode: OECD test guideline 203
	LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l Metode: OECD test guideline 203
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l
	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD TG 202
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 27,7 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD TG 201 GLP: ja
	EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metode: OECD TG 201
	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Statisk test Metode: OECD TG 201
	NOEC : 0,95 mg/l Testtype: Væksthæmmer Metode: OECD TG 201
Toksicitet overfor bakterier	: EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Ekspositionsvarighed: 16 h Testtype: Celledelingshæmmer test Metode: DIN 38412 GLP: ja
	EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Testtype: Celledelingshæmmer test GLP:
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: 1,2 mg/l
	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (Guldemde)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD TG 211

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts
147170-44-3:**

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 2 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203 LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l Metode: ISO 7346/2
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia (Dafnie)): 4 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202 EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1 - 10 mg/l Metode: OECD TG 202
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 11 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201 EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): 1 - 10 mg/l Metode: OECD TG 201
Toksicitet overfor bakterier	: EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l Metode: OECD TG 209 EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 6.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 16 h Metode: se bruger specificeret fritekst
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: < 1 mg/l Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Metode: OECD TG 210
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: < 1 mg/l Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD TG 211
Lauryl / myristyl glucoside (INCI) 110615-47-9:	
Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203 LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 2,95 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: OECD test guideline 203
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia (Dafnie)): > 10 - 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Metode: OECD TG 202 EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 7 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger	: EC50 : > 10 - 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK****WM 0704348****Ordre nummer: 0704348**

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 12,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD TG 201
Toksicitet overfor bakterier	: EC0 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 16 h Metode: DIN 38412
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Brachydanio rerio Metode: OECD TG 204
	NOEC: 1,8 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Brachydanio rerio Metode: OECD TG 204
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: se bruger specificeret fritekst
	EC10: 1,76 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD TG 202

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Preparatets tensid(er)opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Komponenter:**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: > 70 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 A

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts
147170-44-3:**

Biokemisk iltkrav (BOD) : 365 mg/g
Metode: se bruger specificeret fritekst

Kemisk iltkrav (COD) : 704 mg/g
Metode: DIN 38409-H-41

**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)
110615-47-9:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig



ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

Metode: OECD TG 301

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Bionedbrydning: > 70 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD 301 A

**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs.,
hydroxides, inner salts
147170-44-3:**

Biokemisk iltkrav (BOD) : 365 mg/g
Metode: se bruger specificeret fritekst

Kemisk iltkrav (COD) : 704 mg/g
Metode: DIN 38409-H-41

**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)
110615-47-9:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig
Metode: OECD TG 301

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)
110615-47-9:**

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: < -0,07 (20 °C)

**Lauryl / myristyl glucoside (INCI)
110615-47-9:**

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: < -0,07 (20 °C)

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Spredning til forskellige miljøer : Adsorption/jord
Medium:Jord
Koc: 191Metode: se bruger specificeret fritekst

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Spredning til forskellige miljøer : Adsorption/jord
Medium:Jord
Koc: 191Metode: se bruger specificeret fritekst

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK**

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

Komponenter:**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Vurdering

: Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Vurdering

: Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

12.6 Andre negative virkninger**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma.
- Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere må ikke genbruges.
- Affaldsnr. : Europæisk Affalds Katalog
200129
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

**ABENA opvaskemiddel 500ML DK**

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe**ADR**

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farligt gods

Ikke reguleret som farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

96/82/EC

Direktiv 96/82/EF gælder ikke

ZEU_SEVES3

Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser

: Direktiv 1999/13/EF
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0,31 %, 38,6 g/lDirektiv 1999/13/EF
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0,31 %, 3,22 g/liht. Detergent Forordningen EU
648/2004: 5 - <15% Anioniske overfladeaktive stoffer, <5% Amfotere
overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, Parfume,
LACTIC ACID, CITRAL, LIMONENE**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H315

Forårsager hudirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Werner & Mertz
Professional

ABENA opvaskemiddel 500ML DK

WM 0704348

Ordre nummer: 0704348

Udgave 1.3

Revisionsdato 14.01.2016

Trykdato 14.01.2016

H318
H412

Forårsager alvorlig øjenskade.
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere oplysninger

Klassifikationsprocedure:

På grundlag af testdata.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

50000003970