



Electrolux

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

STEAM CARE

Uitgegeven op 09/11/2018- Rev. 1.1 van 04/12/2020

1 / 9

Overeenkomstig de verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: STEAM CARE
Handelscode: M3OCD200 - 9029799492
Productiecode: 012A291033A

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Ontkalkingsmiddel voor stoomovens
Gebruikssectoren:
Consumentengebruik[SU21], Professioneel gebruik[SU22]

Ontraden gebruik
Niet gebruiken voor andere doeleinden dan beschreven

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ELECTROLUX APPLIANCES AB
Sankt Goransgatan 143
10545 Stockholm
Zweden
Tel. : 08-738 60 00
e-mail : electrolux.distriparts@electrolux.se

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Holland emergency contacts: 030 274 88 88

BE emergency contacts: 070 245 245

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1 Indeling overeenkomstig de Verordening (EG) 1272/2008:

Gevarenpictogrammen:
GHS05, GHS07

Gevarenklasse en categorie:
Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1

Gevarenaanduiding:
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bij contact met de huid veroorzaakt het product aanzienlijke ontstekingen met erythema's, brandkorsten of oedemen.
Bij contact met de ogen veroorzaakt het product ernstig oogletsel, zoals vertroebeling van het hoornvlies of letsel aan de iris.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig de Verordening (EG) 1272/2008:

Pictogram, signaalwoord:
GHS05 - Gevaar



Gevarenaanduiding:
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Aanvullende gevarenaanduiding: niet beschikbaar

Voorzorgsmaatregelen:

Algemeen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie

P280 - Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.

Reactie

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Bevat: Lactic acid (*)

2.3. Andere gevaren

De stof/het mengsel bevat GEEN PBT- of zPzB-bestanddelen overeenkomstig de Verordening (EG) 1907/2006, bijlage XIII. Over andere gevaren is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Raadpleeg rubriek 16 voor de complete tekst van de gevarenaanduidingen.

OPMERKING: STOFFEN AANGEGEVEN MET (*) KENNEN SPECIFIEKE LIMieten

Stof	Concentratie	Indeling	Index	CAS	EINECS	REACH
Lactic acid (*)	>= 10 <= 20%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318	n.d.	79-33-4	201-196-2	01-2119474 164-39

3.2 Mengsels

N.v.t.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:

De ruimte luchten. Het slachtoffer onmiddellijk uit de verontreinigde ruimte verwijderen en naar een goed geventileerde ruimte of de frisse lucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Direct contact met de huid (van het onverdunde product):

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met het product in aanraking zijn gekomen, ook wanneer dit slechts wordt vermoed,



onmiddellijk met overvloedig stromend water en eventueel zeep wassen.
Bij contact met de huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen.

Direct contact met de ogen (van het onverdunde product):

Onmiddellijk minstens 10 minuten met overvloedig water spoelen en daarbij de oogspleten openhouden. De ogen vervolgens met droog steriel verband afdekken. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Geen oogdruppels of -crèmes aanbrengen alvorens het advies van een oogarts is ingewonnen.

Inslikken:

De mond goed spoelen. Men mag actieve koolstof in water of geneeskundige minerale vaseline-olie toedienen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen. | naar gelang van het geval.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Waternevel, CO₂, schuim, chemisch poeder, afhankelijk van de materialen die in de brand betrokken zijn.

Ongeschikte blusmiddelen:

Gebruik waterstralen uitsluitend voor het koelen van recipiënten die aan de brand worden blootgesteld.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Veiligheidshelm en beschermende kleding.

Brandweerlieden kunnen worden beschermd met waternevel.

Er kan waternevel worden gebruikt ter bescherming van de personen die met het blussen zijn belast.

Dit geldt met name in gesloten en slecht geventileerde ruimtes en wanneer gehalogeneerde blusmiddelen (fluobrene, solkane 123, naf enz.) worden gebruikt.

Recipiënten met een waterstraal koel houden

RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten:

De ruimte direct nabij de lozing of vrijgekomen stof verlaten. Niet roken.

6.1.2 Voor de hulpdiensten:

Een gelaatsmasker, handschoenen en beschermende kleding dragen.

Open vuur en mogelijke ontstekingsbronnen elimineren. Niet roken.

Zorgen voor een geschikte ventilatie.

De gevaarlijke zone evacueren en eventueel een expert raadplegen.



6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

De lozing met aarde of zand insluiten.

De competente bevoegdheden inlichten als het product terecht is gekomen in een waterstroom of het riool of de bodem of vegetatie heeft verontreinigd.

Restanten verwijderen in overeenstemming met de toepasselijke normen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

6.3.1 Voor de insluiting

Het product snel opvangen en daarbij een gelaatsmasker en beschermende kleding dragen.

Het product opvangen voor hergebruik, indien mogelijk, of voor de verwijdering. Het product eventueel opnemen met inert materiaal. Voorkomen dat het product in het riool terecht komt.

6.3.2 Voor de reiniging

De zone en betrokken materialen na het opvangen met water schoonspoelen.

6.3.3 Overige informatie:

Geen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg de rubrieken 8 en 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Het contact en de inademing van de dampen vermijden.

Niet eten of drinken tijdens het werk.

Zie tevens de volgende rubriek 8.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

De originele recipiënt goed gesloten houden. Niet opslaan in open recipiënten of recipiënten zonder labels.

De recipiënten verticaal en veilig opslaan en voorkomen dat ze kunnen omvallen of dat er tegen kan worden gestoten.

De recipiënten opslaan op een koele plaats buiten bereik van warmte en direct zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Consumentengebruik:

Voorzichtig hanteren. De recipiënt goed gesloten houden.

Professioneel gebruik:

Voorzichtig hanteren. Opslaan in een geventileerde ruimte uit de buurt van warmtebronnen. De recipiënt goed gesloten houden.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Met betrekking tot de bestanddelen:

Lactic acid (*)

PNEC

Zoet water = 1,3 (mg/l)

STP = 10 (mg/l)

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Passende technische maatregelen:

Consumentengebruik:
Geen.

Professioneel gebruik:
Geen specifieke maatregel voorzien.

Individuele beschermingsmaatregelen:

- a) Bescherming van de ogen/het gezicht
Een veiligheidsbril dragen tijdens de hantering van het product (veiligheidsbril met zijbescherming) (EN 166).
- b) Bescherming van de huid
 - i) Bescherming van de handen
Beschermende, tegen de chemicaliën bestendige handschoenen dragen tijdens de hantering van het product (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)
 - ii) Andere maatregelen
Normale werkkleding dragen
- c) Bescherming van de ademhalingswegen
Niet vereist bij normaal gebruik.
- d) Thermische gevaren
Geen.

Beheersing van milieublootstelling:

Uitsluitend goede praktijken toepassen en het product niet in het milieu lozen.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische en chemische eigenschappen	Waarde	Bepalingsmethode
Voorkomen	kleurloze heldere vloeistof	
Geur	licht karakteristiek	
Geurdrempelwaarde	N.v.t.	
pH	2,2	
Smelt-/vriespunt	niet bepaald	
Beginkookpunt en kooktraject	ongeveer 100°C	
Vlampunt	niet ontvlambaar	
Verdampingssnelheid	N.v.t.	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet ontvlambaar	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	niet ontvlambaar	
Dampspanning	niet bepaald	
Dampdichtheid	niet bepaald	



Electrolux

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

STEAM CARE

Uitgegeven op 09/11/2018- Rev. 1.1 van 04/12/2020

6 / 9

Overeenkomstig de verordening (EU) 2015/830

Fysische en chemische eigenschappen	Waarde	Bepalingsmethode
Relatieve dichtheid	1.035 g/ml	
Oplosbaarheid	in water	
Oplosbaarheid in water	voltooid	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet bepaald	
Zelfontbrandingstemperatuur	N.v.t.	
Ontledingstemperatuur	N.v.t.	
Viscositeit	N.v.t.	
Ontploffingseigenschappen	niet-explosief	
Oxiderende eigenschappen	niet-oxiderend	

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties voorzien als het product volgens de voorschriften gehanteerd en opgeslagen wordt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen specifieke gegevens

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Onbekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product ontleedt niet als het voor het voorziene gebruik gebruikt wordt.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

ATE oraal = n.d.

ATE dermaal = n.d.

ATE inademing = n.d.

- (a) acute toxiciteit: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
- (b) huidcorrosie/-irritatie: Bij contact met de huid veroorzaakt het product aanzienlijke ontstekingen met erythema's, brandkorsten of oedemen.
- (c) ernstig oogletsel/oogirritatie: Bij contact met de ogen veroorzaakt het product ernstig oogletsel,



zoals vertroebeling van het hoornvlies of letsel aan de iris.

(d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

(e) mutageniteit in geslachtscellen: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

(f) kankerverwekkendheid: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

(g) giftigheid voor de voortplanting: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

(h) STOT bij eenmalige blootstelling: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

(i) STOT bij herhaalde blootstelling: Lactic acid (*): NOAEL(C) Oraal (ratten): 50000 mg/l

(j) gevaar bij inademing: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Met betrekking tot de bestanddelen:

Lactic acid (*):

LD50 Oraal (ratten) (mg/kg lichaamsgewicht) = 3543

LD50 Dermaal (ratten of konijnen) (mg/kg lichaamsgewicht) = 2000

CL50 Inademing (ratten) van damp/stofdeeltjes/nevel/rook (mg/l/4u) of gas (ppmV/4u) = 7,94

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Met betrekking tot de bestanddelen:

Lactic acid (*):

LC50 (vis): 195 mg/l (96u)

EC50 (daphnia): > 130 mg/l (48u)

EC50 (alg): > 2.8 mg/l (72u)

EC50 (micro-organismen): > 100 mg/l (3u)

Uitsluitend goede praktijken toepassen en het product niet in het milieu lozen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stof/het mengsel bevat GEEN PBT- of zPzB-bestanddelen overeenkomstig de Verordening (EG) 1907/2006, bijlage XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen schadelijk effect vastgesteld

Verordening (EG) 2006/907 - 2004/648

De oppervlakteactieve stof(fen) in deze samenstelling stem(t)(men) overeen met de biologische afbreekbaarheidscriteria van de Verordening EG/648/2004 betreffende detergentia. Alle ondersteunende gegevens worden ter beschikking gesteld van de competente bevoegdheden van de lidstaten en zullen na uitdrukkelijk verzoek of op verzoek van een fabrikant van de formule aan de genoemde bevoegdheden worden overhandigd.



RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Lege recipiënten niet hergebruiken. Verwijderen in overeenstemming met de toepasselijke normen. Eventuele resten van het product door erkende bedrijven laten verwijderen in overeenstemming met de toepasselijke normen. Wanneer mogelijk opvangen. De plaatselijke of nationale voorschriften naleven.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Niet opgenomen in het toepassingsveld van de normen betreffende het vervoer van gevaarlijke stoffen: wegvervoer (ADR), railvervoer (RID), luchtvervoer (ICAO/IATA), zeevervoer (IMDG).

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Geen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen.

14.4. Verpakkingsgroep

Geen.

14.5. Milieugevaren

Geen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk is niet voorzien

RUBRIEK 15. Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Wetsbesluit 3/2/1997 nr. 52 (Indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen). Wetsbesluit 14/3/2003 nr. 65 (Indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke preparaten). Wetsbesluit 2/2/2002 nr. 25 (Risico's veroorzaakt door chemische producten tijdens het werk). Ministerieel besluit Arbeid 26/02/2004 (beroepsmatige blootstellingslimieten); Ministerieel besluit 03/04/2007 (Tenuitvoerlegging van de richtlijn 2006/8/EG). Verordening (EG) 1907/2006 (REACU), Verordening (EG) 1272/2008 (CLP), Verordening (EG) 790/2009, Italiaans Wetsbesluit van 21 september 2005 nr. 238 (Richtlijn Seveso Ter).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling verricht



Electrolux

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

STEAM CARE

Uitgegeven op 09/11/2018- Rev. 1.1 van 04/12/2020

9 / 9

Overeenkomstig de verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 16. Overige informatie

16.1 Overige informatie

Beschrijving van de gevarenaanduidingen genoemd in rubriek 3

H315 = Veroorzaakt huidirritatie.

H318 = Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Belangrijkste referentienormen:

Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACU) en latere bijwerkingen

Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP) en latere bijwerkingen

Verordening (EG) 830/2015 van het Europees Parlement en latere bijwerkingen

Verordening (EG) 648/2004 van het Europees Parlement en latere bijwerkingen

De in dit veiligheidsinformatieblad bevatte gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis en verschaffen informatie inzake een veilig beheer en gebruik van het product. Dit document is geen onderzoekscertificaat, noch een technisch specificatieblad en vormt geen overeenkomst omtrent de kenmerken van het product.

*** Dit veiligheidsinformatieblad annuleert en vervangt elke vorige uitgave.