

In overeenstemming met EU Verordening EG 1907/2006 en amendementen

RINSA White

Code : 107236E

Versie : 2

Datum van herziening : 5 december 2008

1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap of onderneming

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : RINSA White
 Productgebruik : desinfectiemiddel
 Product is uitsluitend bestemd voor beroepsmatig gebruik

Identificatie van de onderneming

Fabrikant/ Distributeur/ Importeur : Ecolab B.V.B.A./S.P.R.L.
 Havenlaan 4, Ravenshout Bed. 4 210
 B-3980 Tessenderlo
 Belgium
 Tel +32 (0) 13 67 05 11
 Fax +32 (0) 13 66 78 55
 info.be@ecolab.com
 Telefoon voor noodgevallen: 013 670 670


Antigifcentrum / Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : 070 245 245 (Antigifcentrum/Centre anti poison)

2. Identificatie van de gevaren

Het product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie : ; R7
 Xn; R22
 C; R34


Fysisch/chemische gevaren : Kan brand veroorzaken.

Risico's voor de gezondheid :  Schadelijk bij opname door de mond. Veroorzaakt brandwonden.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Preparaat

Naam bestanddeel	EINECS	CAS	%	Classificatie
 waterstofperoxide in oplossing	231-765-0	7722-84-1	25 - 30	O; R8 R5 Xn; R20/22 C; R35
azijnzuur	200-580-7	64-19-7	5 - 10	R10 C; R35
perazijnzuur	201-186-8	79-21-0	2 - 5	O; R7 R10 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

4. Eerstehulpmaatregelen

Eerste-hulp-maatregelen

- Inademing** : Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Oogcontact** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderogleden zo nu en dan oplicht.
- Specifieke behandelingen** : Niet beschikbaar.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- Blusmiddelen - Te gebruiken** : Bij brand waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of koolzuurgas gebruiken.
- Blusmiddelen - Niet te gebruiken** : Geen bekend.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Kan brand veroorzaken. Dit materiaal verhoogt het brandgevaar en kan bijdragen tot verbranding. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
- Gevaarlijke thermische ontledingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofdioxide
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.
- Gering morsen** : Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak. Voorkom absorptie in zaagsel of ander brandbaar materiaal. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur.
- Uitgebreid morsen** : Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie rubriek 13). Het gemorste/gelekte materiaal kan worden geneutraliseerd met natriumcarbonaat, natriumbicarbonaat of natriumhydroxide. Voorkom absorptie in zaagsel of ander brandbaar materiaal. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur.

Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

7. Hantering en opslag

- Hantering** : Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Gescheiden houden van basische stoffen. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Na omgang met het product, handen altijd grondig wassen met water en zeep.
- Opslag** : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed ventilateerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Gescheiden houden van basische stoffen. Gescheiden houden van reducerende stoffen en brandbare materialen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik.
- Bewaren tussen de volgende temperaturen: -20 en 30°C
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.
NL : PGS 15, Vlaanderen : vIarem II bis

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Naam bestanddeel	Beroepsmatige blootstellingslimieten
Waterstofperoxide in oplossing	Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (België, 6/2007). Grenswaarde: 1.4 mg/m ³ 8 uur. Grenswaarde: 1 ppm 8 uur.
azijnzuur	Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (België, 6/2007). Kortetijds waarde: 38 mg/m ³ 15 minuut/minuten. Kortetijds waarde: 15 ppm 15 minuut/minuten. Grenswaarde: 25 mg/m ³ 8 uur. Grenswaarde: 10 ppm 8 uur.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Beheersing van beroepsmatige blootstelling** : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel te gebruiken.
- Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 141)** : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
- Bescherming van de handen (EN 374)** : - 4 uur : butylrubber , nitrilrubber
- Bescherming van de ogen (EN 166)** : Veiligheidsbril. Veiligheidsbril, gelaatscherm of andere volledige gezichtbescherming.
- Bescherming van de huid (EN 467)** : Beschermingsschort . Beschermend schoeisel.

9. Fysische en chemische eigenschappen**Algemene informatie**

- Voorkomen**
- Fysische toestand** : Vloeistof.
- Kleur** : Kleurloos.
- Geur** : desinfectiemiddel

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

- pH** : 0.5 tot 1.5 (100%)
- Kookpunt** : Niet beschikbaar.
- Smeltpunt** : Niet beschikbaar.
- Vlampunt** : 100 °C (Gesloten kroes)
Product niet brandbevorderend
- Ontvlambaarheid (vast, gas)** : Niet van toepassing.
- Ontploffingseigenschappen** : Niet van toepassing.

RINSA White

Explosielimieten	: Niet van toepassing.
Oxyderende eigenschappen	: Niet beschikbaar.
Dampspanning	: Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	: 1.11 tot 1.13 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid	: Gemakkelijk oplosbaar in koud water, warm water.
Octanol/water verdelingscoëfficiënt	: Niet van toepassing.
Viscositeit	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Verdampingsnelheid (butylacetaat = 1)	: Niet van toepassing.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	: Stabiel onder normale condities.
Te vermijden materialen	: <input checked="" type="checkbox"/> Ierst reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: organische materialen, metalen en alkaliën. Niet mengen met andere producten.

11. Toxicologische informatie

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> Kan gasen, dampen of stof afgeven die zeer irriterend of corrosief zijn voor de ademhalingswegen.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> Schadelijk bij opname door de mond. Kan brandwonden aan mond, keel en maag veroorzaken.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> Veroorzaakt brandwonden.
Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> Veroorzaakt brandwonden.
Carcinogeniciteit	: <input checked="" type="checkbox"/> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: <input checked="" type="checkbox"/> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Toxiciteit voor de voortplanting	: <input checked="" type="checkbox"/> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

12. Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

Het product is niet onderworpen aan ecologische classificatie volgens Europese richtlijn 1999/45/EC.

Persistentie en afbreekbaarheid

De som van alle organische componenten in dit product heeft in testen een braak van > 60 % BOD/COD of CO₂ ontwikkeling, of > 70% DOC-afname. Dit komt overeen met de norm voor 'readily degradable' (bv. volgens OECD- methode 301).

13. Instructies voor verwijdering

Verwijderingsmethoden	: <input checked="" type="checkbox"/> Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Geheel lege verpakkingen kunnen afgevoerd worden als algemeen afval. Verpakkingen mogen alleen voor recyclage aangeboden worden wanneer ze geheel leeg zijn.
Europese Afvalcatalogus (EAK)	: 200114*

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationale transportregelgeving

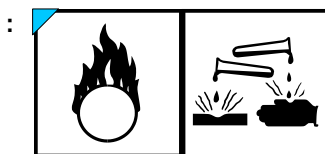
Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klasse	Verpakkingsgroep	Etiket
ADR/RID-klasse	UN3149	WATERSTOFPEROXIDE EN PEROXYAZIJNZUUR, MENGSEL, GESTABILISEERD	5.1	II	5.1, 8
IMDG-klasse	UN3149	HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED	5.1	II	5.1, 8

Speciale verpakkingsinstructies naleven bij transport als luchtvracht.

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-voorschrift

Gevarensymbool /
gevaarsymbolen



Oxyderend, Bijtend

Bevat

: Waterstofperoxide in oplossing perazijnzuur

Waarschuwingzinnen

: R7- Kan brand veroorzaken.
R22- Schadelijk bij opname door de mond.
R34- Veroorzaakt brandwonden.

Veiligheidsaanbevelingen

: S3/7- Gesloten verpakking op een koele plaats bewaren.
S14- Verwijderd houden van oxidatiemiddelen.
S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S28- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.
S35- Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S36/37/39- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S45- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen,
waarnaar wordt verwezen in
rubriek 2 en rubriek 3 - België

: R7- Kan brand veroorzaken.
R8- Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
R5- Ontploffingsgevaar door verwarming.
R10- Ontvlambaar.
R22- Schadelijk bij opname door de mond.
R20/22- Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R34- Veroorzaakt brandwonden.
R35- Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R50- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Historie

Gedrukt op

: 5 december 2008

Datum van herziening

: 5 december 2008

Versie

: 2

Samengesteld door

: Ecolab Regulatory Department Europe

Kennisgeving aan de
lezer

Bovengenoemde informatie is naar ons beste weten juist, gebaseerd op de receptuur om het product in het land van oorsprong te vervaardigen. Aangezien gegevens, normen en voorschriften kunnen veranderen en de omstandigheden van gebruik en toepassing buiten onze invloedssfeer liggen, kunnen wij geen garantie (niet expliciet en niet impliciet) geven voor de volledigheid of blijvende correctheid van de informatie.