

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie : WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Ontraden gebruik : Niets bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad : SC Johnson Benelux bvba
Groot Mijdrechtstraat 81
3641 RV Mijdrecht

Telefoon : +31297292501

E-mailadres : infoNL@scj.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen : Nederlandse Nationale Vergiftings Informatie Centrum (NVIC):
030 274 8888
Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftingen.

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Richtlijn (EU) 1272/2008 met de correlatietabel 67/548/EEG of 1999/45/EG (Bijlage VII van CLP)

Dit product voldoet niet aan de criteria voor classificatie in één of enkele gevarenklassen volgens Verordening (EG) 1272/2008

2.2 Etiketteringselementen

Gelabeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen

(P102) Buiten het bereik van kinderen houden.

(P264) Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

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

(P301 + P312) NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Aanvullende etikettering:

Enkel bestemd voor gebruik in de WC-pot.

Zoals bij ieder schoonmaakproduct, langdurig contact met de huid vermijden.

Niet vermengen met bleekmiddel of enig anderhuishoudelijk schoonmaakmiddel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006)

**WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

Detergentiavoorschriften : **Bevat**
< 5% Anionische oppervlakreactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, parfume

2.3 Andere gevaren : Geen geïdentificeerd.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**3.2 Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

| Chemische naam | CAS-Nr./EC No | Reg. No | Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP). | Massaprocent |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| L-(+)-melkzuur | 79-33-4/201-196-2 | - | Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318 | >= 1.00 - < 5.00 |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxylerd EO=8 | 157627-86-6/500-337-8 | 02-2119548515-35-0000 | Chronische aquatische toxiciteit Categorie 3 H412 Ernstig oogletsel Categorie 1 H318 | >= 0.50 - < 1.00 |

Extra informatie

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademing : Geen speciale vereisten.

Aanraking met de huid : Spoelen met veel water.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Aanraking met de ogen : Spoelen met veel water.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

Inslikken : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Ogen : Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

Huidaandoeningen : Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

Inademing : Niet vermengen met bleekmiddel of enig anderhuishoudelijk schoonmaakmiddel.
Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

Inname : Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zie de beschrijving voor eerste hulp maatregelen, tenzij anders vermeld.

5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikt : Geen geïdentificeerd.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt : In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

Advies voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

5.3 Nadere informatie : Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0
Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016
Specificatie Nummer: 350000007632
SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

**beschermde uitrusting en
noodprocedures**

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
- 6.3 Insluitings- en
reinigingsmethoden en -
materiaal** : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur,
zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
Verwijder restanten van de verontreinigde plaats.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
- 6.4 Verwijzing naar andere
rubrieken** : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voor verwijderingsoverwegingen zie sectie 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor
het veilig hanteren van de stof of
het mengsel** : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- 7.2 Voorwaarden voor een
veilige opslag, met inbegrip van
incompatibele producten** : Niet bevroren.
Buiten bereik van kinderen bewaren.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** : Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek =
consumenten)
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.
Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
- Bescherming van de handen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
- Bescherming van de ogen / het gezicht : Geen speciale vereisten.
- Huid- en lichaamsbescherming : Geen speciale vereisten.

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

- Overige informatie : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
- Milieu blootstelling beheersing : Verwijs naar sectie 6.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Voorkomen : vloeibaar
- Kleur : groen
- Geur : Citrus
- Geurdrempelwaarde : geen gegevens beschikbaar
- pH : 2.2 - 2.6
- Smelt-/vriespunt : geen gegevens beschikbaar
- Beginkookpunt en kooktraject : geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt : ontvlamt niet
- Verdampingssnelheid : geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Onderhoudt de verbranding niet.
- Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden : geen gegevens beschikbaar
- Dampspanning : geen gegevens beschikbaar
- Dampdichtheid : geen gegevens beschikbaar
- Relatieve dichtheid : 1.005 g/cm³
- Oplosbaarheid : volledig oplosbaar
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : geen gegevens beschikbaar
- Zelfontbrandingstemperatuur : geen gegevens beschikbaar
- Ontledingstemperatuur : geen gegevens beschikbaar
- Viscositeit, dynamisch : 1,300 - 1,900 mPa.s

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

Viscositeit, kinematisch : geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen : geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen : geen gegevens beschikbaar

Overige informatie : Geen geïdentificeerd.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit : Niet vermengen met bleekmiddel of enig anderhuishoudelijk schoonmaakmiddel.

10.2 Chemische stabiliteit : Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties : Niet vermengen met bleekmiddel of enig anderhuishoudelijk schoonmaakmiddel.

10.4 Te vermijden omstandigheden : Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Niet vermengen met bleekmiddel of enig anderhuishoudelijk schoonmaakmiddel.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

| Naam | Methode | Soort | Dosis |
|---------|-----------------|-------|---------------|
| Product | LD50 geschat | | > 2,000 mg/kg |

Acute toxiciteit bij inademing

geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit

| Naam | Methode | Soort | Dosis |
|---------|--------------|-------|---------------|
| Product | LD50 geschat | | > 2,000 mg/kg |

Acute orale toxiciteit

| Naam | Methode | Soort | Dosis |
|----------------|-------------|-------|-------------|
| L-(+)-melkzuur | EU CLP LD50 | rat | 3,543 mg/kg |

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:

30000000000000006709.005

Acute toxiciteit bij inademing

| Naam | Methode | Soort | Dosis | Blootstellingstijd |
|----------------|-----------------------------|-------|-------------|--------------------|
| L-(+)-melkzuur | EU CLP LC50 (stof en nevel) | rat | > 7.94 mg/l | 4 h |

Acute dermale toxiciteit

| Naam | Methode | Soort | Dosis |
|----------------|-------------|--------|---------------|
| L-(+)-melkzuur | EU CLP LD50 | konijn | > 2,000 mg/kg |

- Huidcorrosie/-irritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Huidsensibilisering : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Voortplantingstoxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Gevaar bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Product : Het product zelf is niet getest.

12.1 Vergiftigheid

| Bestanddelen | Acute aquatische toxiciteit | M-factor | Chronische aquatische toxiciteit | M-factor |
|----------------|-----------------------------|----------|----------------------------------|----------|
| L-(+)-melkzuur | Geen indeling voorgesteld | | Geen indeling voorgesteld | |

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

| | | | |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------|
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | Geen indeling voorgesteld | | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| L-(+)-melkzuur | Geen indeling voorgesteld | | Geen indeling voorgesteld |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | Geen indeling voorgesteld | | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| Bestanddeel | Biodegradatie | Blootstellingstijd | Samenvatting |
|-----------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------|
| L-(+)-melkzuur | 67 % | 20 d | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | 60 % | 28 d | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| L-(+)-melkzuur | 67 % | 20 d | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | 60 % | 28 d | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |

12.3 Bioaccumulatie

| Bestanddeel | Bioconcentratiefactor (BCF) | Octanol-water-partiticoëfficiënt (log) |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| L-(+)-melkzuur | geen gegevens beschikbaar | -0.62 |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | geen gegevens beschikbaar | geen gegevens beschikbaar |
| L-(+)-melkzuur | geen gegevens beschikbaar | -0.62 |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | geen gegevens beschikbaar | geen gegevens beschikbaar |

12.4 Mobiliteit

| Bestanddeel | Eindpunt | Waarde |
|-----------------------------------------------------------|----------|---------------------------|
| L-(+)-melkzuur | log Koc | < 1.32 |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | | geen gegevens beschikbaar |
| L-(+)-melkzuur | log Koc | < 1.32 |

WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

| | |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | geen gegevens beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|

12.5 PBT- en zPzB-beoordeling

| Bestanddeel | Resultaten |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| L-(+)-melkzuur | Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria |
| L-(+)-melkzuur | Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria |
| Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd EO=8 | Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria |

12.6 Andere schadelijke effecten : Niets bekend.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen. Recycle de lege verpakking
- Verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Wegtransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Zeetransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Luchttransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

15. REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het : Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006)

**WC-EEND Pine Fresh toiletreiniger**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 28.05.2014

Printdatum 30.08.2016

Specificatie Nummer: 350000007632

SITE FORM Number:
30000000000000006709.005

mengsel

16. OVERIGE INFORMATIE

Indien van toepassing, de revisie(s) zijn genoteerd door de vet gedrukte strepen || in de linker marge.

Nadere informatie

| | |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.