

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

CITRUS SCRUB 'N SHINE

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Identificatie van de stof of het preparaat

Productnaam : CITRUS SCRUB 'N SHINE
 Chemische formule : 00525FR
 Producttype : Vloeistof.
 Gebruik van de stof of het preparaat : Combinatie vloerreiniger en -hersteller

Identificatie van de onderneming

Fabrikant : Essential Industries, Inc.
 P.O. Box 12
 28391 Essential Rd.
 Merton, WI 53056-0012 USA

e-mail adres vande verantwoordelijke voor dit VIB : msds@essind.com

Noodroep telefoon nummer (met werkuren) : 001-262-821-7814 (24 hours)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Het preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 1999/45/EG en de bijbehorende amendementen.

Classificatie : R10; R52/53

Fysisch/chemische gevaren : Geen geïdentificeerd

Risico's voor de gezondheid : Bevat ((R)-p-Mentha-1,8-diene). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stof/preparaat : Preparaat

Naam bestanddeel	CAS nummer	%	EG nummer	Classificatie
Niet beschikbaar.	5989-27-5	Niet beschikbaar.	227-813-5	R10 Xi; R38 R43 N; R50/53
Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld				

Er zijn geen andere ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

[1] Substantie geklasseerd met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Substantie met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Eerste-hulp-maatregelen

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- Inademing** : Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
- Opmerkingen voor arts** : ***** ontwerp *****
Geen specifieke behandeling. Begin de symptotatisch. Waarschuw onmiddellijk een arts, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL) of het Anti-gifcentrum (BE) als grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Specifieke behandelingen : Geen geïdentificeerd.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

- Te gebruiken** : Gebruik schuim of droge universeel toepasbare chemicaliën om te blussen. Dit materiaal is schadelijk voor waterorganismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Niet te gebruiken** : Geen bekend.
- Speciale blootstellingsrisico's** : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Geen.
- 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.
- Opmerking** : Geen aanvullende opmerking.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht)
- Uitgebreid morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot vanuit de richting waar de wind vandaan komt. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. 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). Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.
- Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en dweil op, of absorbeer met een inert droog materiaal en breng over in een daartoe bestemde afvalbak. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : ***** ontwerp ***** Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Opslag** : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed ventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.
- Specifiek gebruik** : Uitsluitend voor industrieel gebruik.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Grenswaarden voor blootstelling

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam bestanddeel

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Aanbevolen monitoring procedures : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling : Geen beschikbaar.

Hygiënische maatregelen : Geen beschikbaar.

Bescherming van de ademhalingswegen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

Bescherming van de ogen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard.

Bescherming van de huid : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Beheersing van milieublootstelling : Geen beschikbaar.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN ***

Algemene informatie

Voorkomen

Fysische toestand : Vloeistof.
Kleur : Kleurloos tot lichtgeel.
Geur : Citrusvrucht.

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

pH : 10.0 - 10.6
Vlampunt : 127°F 53°C (C.C.)
Relatieve dichtheid : 0.99
Octanol/water verdelingscoëfficiënt : Niet bepaald.
Viscositeit : Niet bepaald.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit : Dieses Produkt ist stabil.
Te vermijden omstandigheden : Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).
Te vermijden materialen : Geen geïdentificeerd.
Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Inademing** : Kan irritatie aan de luchtwegen veroorzaken.
Inslikken : Kan irritatie aan het spijsverteringskanaal veroorzaken.
Huidcontact : Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Oogcontact : Irriterend voor de ogen.

Acute toxiciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Chronische toxiciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Carcinogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Geen kankerverwekkende effecten.

Mutageniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Geen mutagene effecten.

Teratogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Geen teratogeen effect bekend.

Toxiciteit voor de voortplanting

- Conclusie/Samenvatting** : Geen reproductietoxiciteit effect.

- Carcinogeniciteit** : Geen kankerverwekkende effecten.
Mutageniciteit : Geen mutageen effect bekend.
Teratogeniciteit : Geen teratogeen effect bekend.
Effecten op de ontwikkeling : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
Inslikken : Geen specifieke gegevens.
Huid : Geen specifieke gegevens.
Ogen : Geen specifieke gegevens.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

- Milieueffecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Aquatische ecotoxiciteit

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Biologische afbreekbaarheid

- Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

- Andere schadelijke effecten** : Schadelijk voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. 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.

- Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOERInternationale transportregelgeving

Wettelijk verplichte informatie	VN-nummer	Vervoersnaam	Klassen	PG*	Etiket	Extra informatie
ADR/RID-klasse	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd volgens ADR (Europa).		-		-
ADNR-klasse	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd volgens ADNR (Europa).		-		-
IMDG-klasse	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd volgens IMDG.		-		-
IATA klasse	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd volgens IATA.		-		-

PG* : Verpakkingsgroep

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIEEU-regelgeving

Voor de classificatie en etikettering zijn de EU-richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG (inclusief amendementen) gevolgd, waarbij rekening is gehouden met het beoogd gebruik van het product.

Gevarensymbool of gevarensymbolen :



Waarschuwingzinnen

*** **ontwerp** ***

R10- Ontvlambaar.
R52/53- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

S24- Aanraking met de huid vermijden.
S28- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel [***]. water
S37- Draag geschikte handschoenen.

Bevat

: 4-chloor-3,5-dimethylfenol 201-793-8
(R)-p-mentha-1,8-dieen 227-813-5

Productgebruik

: Voor de classificatie en etikettering zijn de EU-richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG (inclusief amendementen) gevolgd, waarbij rekening is gehouden met het beoogd gebruik van het product.
- Industriële toepassingen

Europese inventaris

: **Europese inventaris:** Niet bepaald.

16. OVERIGE INFORMATIE

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

: R10- Ontvlambaar.
R38- Irriterend voor de huid.
R43- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53- Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53- Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige tekst van classificaties, waarnaar wordt verwezen in rubriek 2 en rubriek 3 - Nederland

: Xi - Irriterend
N - Milieugevaarlijk.

Verdere informatie

: UBA No. 29160007

Historie

Gedrukt op

: 10/9/2008.

16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgave /
Revisie datum : ***.
Datum vorige uitgave : 8/27/2008.
Versie : 1
Samengesteld door : Regulerend Zaken Departement

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

*** ontwerp ***