

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1. IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Handelsnaam : Vloerolie, 10 liter
Artikelnummer : 34051010
Toepassing : Onderhoud van houtenvloeren.

Leverancier : Citin Home Care Products B.V.
Adres : Stationssingel 110
5371 BB Ravenstein
Telefoonnummer : + 31 (0) 486 417 700
Faxnummer : + 31 (0) 486 417 709

Onderstaand NOOD-telefoonnummer is uitsluitend bestemd voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:
Telefoonnummer : + 31 (0) 412 648 506

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

In overeenstemming met de EG-richtlijnen dient dit product beschouwd te worden als een preparaat.

Nadere omschrijving van de stoffen die verantwoordelijk zijn voor de gevaarsindeling van het preparaat.

CHEMISCHE NAAM	EG-NUMMER	PERCENTAGE	SYMBOOL	R-ZINNEN
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	265-185-4	> 30	Xn, N	10-51/53-65-66-67
Vetzuren, C6-C19 vertakte, kobalt(2+) zouten	270-066-5	< 1	Xn,	22-36-43

Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in rubriek 8.

3. RISICO'S

Volgens de ons voorliggende gegevens is dit product geclassificeerd als "Ontvlambaar", "Gevaarlijk voor het milieu" en voorzien van de waarschuwingen "Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken" en "Bevat vetzuren, C6-C19 vertakte, kobalt(2+) zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken."

Gevaren voor de mens : Prikkelend bij contact met de ogen.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Bevat vetzuren, C6-C19 vertakte, kobalt(2+) zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Gevaren voor de veiligheid : Ontvlambaar.

Gevaren voor het milieu : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Zie ook rubriek 12.

Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren.

4. EERSTE HULPMAATREGELEN

Effecten en symptomen:

Inademen : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Huid : Kan roodheid en irritatie veroorzaken.

Ogen : Kan roodheid veroorzaken.

Inslikken : Kan misselijkheid, braken, diarree veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EERSTE HULPMAATREGELEN

Inademen	: Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Indien het slachtoffer zich onwel voelt, raadpleeg een arts.
Huidcontact	: Voor het product opdroogt, huid met overvloedig water afspoelen en wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
Oogcontact	: Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Raadpleeg een arts.
Inslikken	: Geen braken opwekken. Niets laten drinken. Raadpleeg een arts.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Dit product is brandbaar.

Geschikte blusmiddelen	: CO ₂ , schuim, bluspoeder en waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Waterstraal.
Speciale blootstellingsrisico's	: Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.
Beschermmiddelen voor brandweerlieden	: Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie, adequate ademhalingsbescherming.

6. MAATREGELEN BIJ HET PER ONGELUK VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen.

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: Draag schoenen met anti-slip zolen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Voor persoonlijke beschermingsmiddelen zie ook rubriek 8.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	: Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt.
Manier van opruimen	: Verzamel gemorst materiaal in containers en restanten opnemen met inert absorberend materiaal. Als chemisch afval afvoeren. Reinig bevuild oppervlak met water en zeep.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering	: Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Voorkom spatten. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.
Opslag	: Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35 °C), gescheiden van sterke oxidatiemiddelen. Hoeveelheden > 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-2. Hoeveelheden < 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-1.
Geschikte verpakkingsmaterialen	: Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren.
Ongeschikte verpakkingsmaterialen	: Diverse plastic verpakkingen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Algemene maatregelen	: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
Hygiëne	: Niet eten, roken of drinken tijdens gebruik.
Blootstellingsgrenswaarden	: Er is geen MAC-waarde voor dit product vastgesteld. Wel is er een blootstellingswaarde voor de volgende ingrediënten vastgesteld.
Chemische naam	: Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
MAC	: TGG: 350 mg/m ³ , (8 uur)
Chemische naam	: Vetzuren, C6-C19 vertakte, kobalt(2+) zouten
MAC	: TGG: 1200 mg/m ³ , (8uur)

BESCHERMINGSMIDDELEN

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

Persoonlijke uitrusting	: Bij normaal gebruik geen specifieke werkkleding vereist.
Adembescherming	: Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op gelaatsmasker conform EN140.
Handbescherming	: Draag neopreenrubberen handschoenen. Indicatieve permeatie doorbraaktijd: niet doorlatend (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar)
Oogbescherming	: Draag een goedsluitende veiligheidsbril, waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: vloeistof
Kleur	: geel
Geur	: terpentine
pH	: niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	: niet oplosbaar
in vet	: oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (Oct./water)	: niet bekend
Vlampunt	: 38°C (PMcc)
Zelfontstekingstemperatuur	: niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	: 160°C
Vriespunt/vriestraject	: niet bekend
Explosieve eigenschappen	: 0,7% v/v (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar, ondergrens) 6,5% v/v (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar, bovengrens)
Oxiderende eigenschappen	: niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: niet van toepassing
Viscositeit bij 40°C	: 14 mPa.s (Brookfield)
Dampspanning bij 20°C	: 370 Pa (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar)
Relatieve dichtheid bij 20°C	: 0,9 kg/l
Verdampingssnelheid	: niet bekend

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	: Het product is stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden	: Zie rubriek 7.
Te vermijden stoffen	: Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Onvolledige verbranding / thermische ontleding kan o.a. koolmonoxide doen ontstaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Dit product is op grond van zijn in rubriek 2 genoemde samenstelling voorzien van de waarschuwing “Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken”.

Toxicologische effecten:

Inhalatie	: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Prikkeling van de luchtwegen mogelijk bij dampconcentraties boven de aanbevolen blootstellingslimieten. LC ₅₀ (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar): > 5000 mg/m ³
Huidcontact	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Oogcontact	: Kan irriterend voor de ogen zijn.
Inslikken	: Inslikken kan braken, misselijkheid en diarree veroorzaken. LD ₅₀ (Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar): > 2000 mg/kg

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd. Dit product is op grond van zijn in rubriek 2 genoemde samenstelling ingedeeld als “Gevaarlijk voor het milieu”.

Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	: Geen specifieke informatie bekend. Informatie betreffende:
Chemische naam	: Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
EC₅₀	: 1 – 10 mg/l (vissen, algen)
Mobiliteit	: Weinig kans op doordringen van het product in de grond en in het oppervlakte water.
Persistentie en afbraak	: Informatie betreffende:
Chemische naam	: Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
Afbreekbaarheid	: Halfwaarde tijd: < 10 dagen
Bioaccumulatie	: Geen specifieke informatie bekend. Informatie betreffende:
Chemische naam	: Nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
Log P(ow)	: 3.7 – 6.7

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product	: In het algemeen zal het product geheel kunnen worden opgebruikt.
Verpakking	: Lege verpakking kan worden behandeld als normaal afval.
Nationale regelgeving	: Restanten van het product en niet lege verpakking zijn chemisch afval. Verwijdering met inachtneming van de plaatselijke voorschriften, bijvoorbeeld naar afvalverbrandingsinstallatie.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN nummer	: 1993
Verzendnaam	: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G., (koolwaterstoffen)
Land (spoor/weg)	
RID/ADR, klasse	: 3 (9)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

classificatiecode : F 1
verpakkingsgroep : III



Water

IMDG, klasse : 3
verpakkingsgroep : III
EmS : 3-07
marine pollutant : Ja

Lucht

IATA, klasse : Niet beschikbaar.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Productnaam : Vloerolie

Etikettering volgens de Wet Milieugevaarlijke Stoffen, met gebruikmaking van de calculatiemethode, en overige van toepassing zijnde regelgeving.

Gevaarsymbool : N, milieugevaarlijk



Waarschuwingzinnen : R10 Ontvlambaar.
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : -

Overige EG regelgeving : Het product hoeft niet te worden geclassificeerd als zijnde "Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken" op grond van Nota 4 van Annex 1 van de Stoffenrichtlijn 67/548/EG.

Bevat vetzuren, C6-C19 vertakte, kobalt(2+) zouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Nationale en overige regelgeving : Niet van toepassing.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad is conform richtlijn 2001/58/EG gedateerd 27 juli 2001. De in dit formulier vermelde gegevens zijn opgesteld naar beste weten en kunnen. Voor onjuistheden of onvolledigheid wordt geen aansprakelijkheid aanvaard. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Verklaring R-zinnen genoemd in rubriek 2

R10	Ontvlambaar.
R22	Schadelijk bij aanraking met de huid.
R36	Irriterend voor de ogen.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Uitgifte datum : 28-02-2002

Historie : -