

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO

RX2 Industrial Solutions bv
Hambakenwetering 22a
5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
tel. +31(0)73-6314345
fax +31(0)73-6314342
In geval van nood : NIVC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om
artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

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

Format : Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de REACH verordening (EG) 453/2010.

Opgesteld door : RX2 Industrial Solutions bv
Dhr. W.Roeffen
info@rx2.nl

Handelsnaam : **RX2 ONTVETTER.**

Toepassing : Reinigingsmiddel

Verantwoordelijk voor marktintroductie : Zie adres hierboven.

2 Identificatie van de gevaren

EG etikettering



-Symbo(o)l(en) : Xi : Irriterend.

Irriterend voor de ogen.

Symptomen bij gebruik

-Inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.

-Contact met de huid : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.

-Contact met de ogen : Gevaar voor oogletsel.

-Inname : Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Nota : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof / Preparaat : Mengsel.

Componenten / Onzuiverheden

Samenstelling : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.

Bevat : Parfums
< 5% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen - Fosfaten - NTA (nitrilotriazijnzuur) en de zouten daarvan - Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO



3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
BUTOXYETHANOL	: Tussen 5 en 9.9 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	----- Xn: R20/21/22 Xi: R36/38
NITRILOTRIACETICACID(NTA)	: Tussen 1 en 4.9 %	5064-31-3	225-768-6	607-620-00-6	----- Carc. Cat. 3; R40 Xn: R22 Xi: R36
C9-11 PARETH-3	: Tussen 1 en 4.9 %	68439-46-3	-----	-----	----- Xn: R22 Xi: R41
TRIDECETH-10	: Tussen 1 en 4.9 %	24938-91-8	-----	-----	----- Xn: R22 Xi: R41
SODIUM LAURETH SULFATE	: Tussen 0.1 en 1 %	68585-34-2	POLYMER	-----	----- Xi: R36/38
POTASSIUM HYDROXIDE	: Tussen 0.1 en 1 %	1310-58-3	215-181-3	019-002-00-8	----- Xn: R22 C; R35
CI 11680	: < 0.1 %	2512-29-0	219-730-8	-----	-----

Ingrediënten INCI : AQUA, BUTOXYETHANOL, NITRILOTRIACETICACID(NTA), C9-11 PARETH-3, TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE, TRIDECETH-10, SODIUM LAURETH SULFATE, POTASSIUM HYDROXIDE, CI 11680, LIMONENE, CITRAL, GERANIOL, LINALOOL, CITRONELLOL, EUGENOL, FARNESOL.

4 Eerstehulpmaatregelen

- Inademing** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
- Contact met de huid** :  Verontreinigde kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.
- Contact met de ogen** :  In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.
- Inslikken** : Niet laten braken. Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).
- Algemene informatie** : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Blusmiddelen** : Poeder.
Schuim.

RX2 Industrial Solutions bv

Hambakenwetering 22a 5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
tel. +31(0)73-6314345
fax +31(0)73-6314342

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO

5 Brandbestrijdingsmaatregelen (vervolg)

Aangrenzende branden



: Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.
Alle bekende blusmiddelen kunnen worden gebruikt .

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

Algemene informatie



: Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

: Milieuschade als gevolg van dit product is niet bekend.

Reinigingsmethoden

: Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Restanten aanleggen met veel water en wegspoelen.

7 Hantering en opslag

Opslag

: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

Hantering

: Aanraking met de huid en de ogen vermijden.
Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk.
Bij het werk niet eten en drinken - niet roken.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Persoonlijke bescherming

: Niet nodig.

-Ademhalingsbescherming

: Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.

- Huidbescherming

: Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.

- Oogbescherming

: Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.

Algemene hygiëne



: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrens

: 2-butoxyethanol : MAC [mg/m³] : 98
2-butoxyethanol : MAC [ppm] : 20
2-butoxyethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 100
2-butoxyethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 15 min (mg/m³) : 246 (H)
Kaliumhydroxide : TLV© - Ceiling [mg/m³] : 2
Kaliumhydroxide : OEL (UK)-STEL [ppm] : 2

RX2 Industrial Solutions bv

Hambakenwetering 22a 5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
tel. +31(0)73-6314345
fax +31(0)73-6314342

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
Kleur : Geel.
Geur : Licht geparfumeerd.
pH-waarde : 12.5
Dichtheid : 1010 gr/l
Viscositeit : dun vloeibaar
Oplosbaarheid in water : Volledig.

10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit en reactiviteit : Stabiël onder normale omstandigheden.
Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.
Te vermijden stoffen : Er zijn geen enkele speciale arbeidsmaatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

11 Toxicologische informatie

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 15. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Betreffende de ingrediënten : • (R)-p-mentha-1,8-dieen : LD50 [mg/kg] : 5000
 Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

12 Ecologische informatie

Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 15. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Persistentie en afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Betreffende de ingrediënten : • (R)-p-mentha-1,8-dieen : LC50-96 Uur - vis [mg/l] : 0.7
 Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

13 Instructies voor verwijdering

Algemeen : Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.

RX2 Industrial Solutions bv

Hambakenwetering 22a 5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
 tel. +31(0)73-6314345
 fax +31(0)73-6314342

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO

13 Instructies voor verwijdering (vervolg)

Verwijderingsmethode : De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water.
Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie : Niet geclassificeerd. ADR

15 Regelgeving

EG etikettering



-Symbo(o)l(en) : Xi : Irriterend.
EG Indeling : Xi; R36
-R-Zinnen : R36 - Irriterend voor de ogen.
- S-Zinnen : S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

16 Overige informatie

Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3) : R20/21/22 - Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R36 - Irriterend voor de ogen.
R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.
R40 - Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

Herziening : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met *.

Bijlage

Identificatie van het product : RX2 ONTVETTER.

RX2 Industrial Solutions bv

Hambakenwetering 22a 5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
tel. +31(0)73-6314345
fax +31(0)73-6314342

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 van 6
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 26 / 11 / 2010
		Vervangt : 0 / 0 / 0
RX2 ONTVETTER		INFO

Bijlage (vervolg)

REACH informatie

Chemische veiligheidsbeoordeling volgens Bijlage 1 (EG)1907/2006 : Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.
Voor het gebruik van deze stof in een nieuw proces of experiment dient een zorgvuldige materiaalgeschiktheids- en veiligheidsstudie uitgevoerd te worden.

Primaire bron van blootstelling : Aanraking met de ogen en de huid.

Aard van het gevaar.

Inademing : Zie Rubriek 2.

Milieugevaar : Zie Rubriek 12.

Contact met de huid : Zie Rubriek 2.

Contact met de ogen : Zie Rubriek 2.

Inname : Zie Rubriek 2.

Einde van document

RX2 Industrial Solutions bv

Hambakenwetering 22a 5231 DC 's-Hertogenbosch NETHERLANDS
tel. +31(0)73-6314345
fax +31(0)73-6314342