



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (2006/1907/EG)

Wola Vatex

Editie:7.0
Datum: 23/04/2010
Pagina:1/3

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

IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

PRODUCTNAAM/SYNONIEM Wola Vatex
PRODUCTCODE 254
BESCHRIJVING/GEBRUIK Afwaspoeder. Enkel professioneel gebruik.

ONDERNEMING

FIRMA	Wola b.v.	FAX	(050) 318 82 64
ADRES	Kieler Bocht 37 9723 JA Groningen	WEBSITE	www.wola.nl
TEL	(050) 312 96 85	E-MAIL	

NOODNUMMER

BE: Belgisch antigifcentrum
+32 70 245 245
NL: National Poisons Control Centre
+31 30 274 88 88
worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

2. MOGELIJKE GEVAREN

BELANGRIJKSTE RISICO'S Volgens de richtlijnen 99/45/EEC en 67/548/EEC en zijn aanpassingen, is het product als gevaarlijk geklasseerd. Veroorzaakt brandwonden. Irriterend voor de ademhalingswegen. Schadelijk voor in het water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

DECLARATIE GEVAARLIJKE INGREDIENTEN

NAAM	CAS NUMMER	EINECS NR	CONC.	SYMBO(O)L(EN)	R-ZINNEN
Alcohol geëthoxyleerd gepropoxyleerd	69227-21-0	/	< 5 %	Xi, N	R38, R50
Natriumcarbonaat	497-19-8	207-838-8	<= 25 %	Xi	R36
Natriumdichloorisocyanuraat dihydraat	51580-86-0	/	<= 5 %	Xn, N	R22, R31, R36/37, R50/53
Natriumdisilicaat	1344-09-8	215-687-4	<= 25 %	Xi	R37/38, R41
Natriumhydroxide	1310-73-2	215-185-5	<= 5 %	C	R35
Natriummetasilicaat	6834-92-0	229-912-9	<= 15 %	C	R34, R37

De volledige tekst van de bij de componenten vermelde R-zinnen vindt men in rubriek 16.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

ALGEMEEN ADVIES Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen. Symptomen worden in rubriek 11 beschreven.

INSLIKKEN Mond spoelen, veel water laten drinken, niet laten braken, slachtoffer rustig houden en onmiddellijk naar ziekenhuis of naar arts voeren.

CONTACT MET DE OGEN Met overvloedig water wassen (gedurende 20 minuten) met ogen wijd open, contactlenzen inhouden en onmiddellijk arts raadplegen.

HUIDCONTACT Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk met overvloedig water wassen. Indien iemand zich onwel voelt of symptomen van huidirritatie verschijnen, een arts raadplegen.

INADEMING Breng slachtoffer in frisse lucht, in een rustige hoek, en indien noodzakelijk arts raadplegen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

GESCHIKT(E) BLUSMIDDEL(EN) In geval van brand in directe omgeving, alle blusmiddelen toegelaten: schuim, zand, koolstofdioxide (CO₂), water.

BLUSMIDDEL(EN) DIE OM VEILIGHEIDREDENEN NIET GEBRUIKT MOGEN WORDEN /.

SPECIALE RISICO'S Betreffende product toxiciteit, zie rubriek 11, voor productstabiliteit en reactiviteit, zie rubriek 10.

SPECIALE BESCHERMENDE UITRUSTING VOOR BRANDWEERLIEDEN Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

RISICO'S T.G.V. PRODUCTEN DOOR THERMISCHE ONTLEDING Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN

Personeel naar een veilige plaats evacueren. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.

MILIEUVOORZORGSMATREGEL(EN)

Sluit het lek zonder risico's indien mogelijk.

REINIGINGSMETHODE

Neutraliseer gemorst produkt voorzichtig met een zwak zuur en restanten wegspoelen met veel water.

7. HANTERING EN OPSLAG

HANTERING	Niet eten, drinken of roken in plaatsen waar product wordt gebruikt. Vermijd contact met huid en ogen. Douche, oogbad en watertappunten in de nabijheid. Bij vullen, aftappen of verwerken geen perslucht gebruiken. Geopende zak zorgvuldig sluiten. Lege verpakkingen niet zonder grondig wassen of recycleren hergebruiken.
OPSLAG	Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. In een koele, goed geventileerde plaats en op afstand van niet-combineerbare producten opslaan.

8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING**BLOOTSTELLINGSGRENZEN****PERSOONLIJKE BESCHERMING**

BESCHERMING ADEMHALINGSWEGEN	Zorg voor voldoende ventilatie.
BESCHERMING HANDEN	Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent).
DOORBRAAKTIJD VAN HET HANDSCHOENMATERIAAL	De exacte doorbraak tijd moet in samenspraak met de producent van het handschoenmateriaal bepaald worden.
BESCHERMING HUID EN LICHAAM	Draag geschikte beschermende kleding / Beschermingskleding tegen chemicaliën (EN 14605).
BESCHERMING VAN DE OGEN	Draag een dichtsluitende veiligheidsbril. Dichtsluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).
HYGIENISCHE MAATREGELEN	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**ALGEMENE INFORMATIE**

FYSISCHE TOESTAND/VORM	Poeder.
GEUR	Licht naar chloor.
KLEUR	Wit.
BELANGRIJKE INFORMATIE M.B.T. DE GEZONDHEID, DE VEILIGHEID EN HET MILIEU	
PH	11.8 ± 0.5 (waterige oplossing van 1 %)
DICHTHEID	1176/1259 ± 100 g/l

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

STABILITEIT	Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.
TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN EN PRODUCTEN	Luchtvochtigheid. Sterke zuren. metalen.

11. TOXICITEITSGEGEVENS**SYMPTOMEN**

INHALATIE	Irriteert de ademhalingsorganen, kan hoofdpijn en hoesten veroorzaken.
CONTACT MET DE HUID	Corrosieve werking op huid en slijmlagen.
OOGCONTACT	Sterke corrosieve werking.
ORAAL	Brandwonden van de bovenste spijsverterings- en ademhalingskanalen. Dinatriumtrioxosilicaat : LD50/oraal/rat = 600 - 1350 mg/kg.

12. ECOTOXICOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN**ECOTOXICITEIT**

ECOTOXICITEITSEFFECT	Vooraleer het product naar de waterzuivering gaat is neutralisatie nodig.
TOXICITEIT VOOR DAPHNIA	Dinatriumtrioxosilicaat: LC50 Daphnia: 4857 mg product/liter (naar analogie met natriumsilicaat MR 3.2,35%).
TOXICITEIT VOOR VISSSEN	Dinatriumtrioxosilicaat: LC50 : 3185 mg product/liter (naar analogie met natriumsilicaat MR 3.36,35%).
TOXICITEIT VOOR BACTERIEN	Dinatriumtrioxosilicaat: LC50 Bacterie: >1000 mg product/liter (naar analogie met natriumsilicaat MR 3.36,35%).
VERDERE INFORMATIE	Opgelet! - Niet in combinatie met andere producten gebruiken, er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

BIODEGRADEERBAARHEID/BIOACCUMULATIE

	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.
BIOACCUMULATIE	Geen bioaccumulatie.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING VAN AFVAL

AFVAL / ONGEBRUIKTE PRODUCTEN	Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
VERONTREINIGDE VERPAKKING	Lege verpakkingen zullen gerecycleerd, hergebruikt of verwijderd worden in overstemming met plaatselijke voorschriften.

14. TRANSPORTGEGEVENS

UN-NR	3262
LAND (ADR)	
ADR-KLASSE	8
ADR-VERPAKKINGSGROEP	III
VERZENDINGSNAAM	Bijtende basische anorganische vaste stof, n.e.g. (dinatriumtrioxosilicaat, natriumhydroxide)



ETIKET ADR	8
ZEE (IMDG)	
IMDG-KLASSE	8
IMDG-VERPAKKINGSGROEP	III
VERZENDINGSNAAM	Bijtende basische anorganische vaste stof, n.e.g. (dinatriumtrioxosilicaat, natriumhydroxide)

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

SYMBOOL



C - Corrosief

GEVAARBEPALENDE COMPONENT(EN)

Natriumhydroxide
Natriummetasilicaat

R-ZINNEN

R34 - Veroorzaakt brandwonden.
R37 - Irriterend voor de ademhalingswegen.
R52/53 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-ZINNEN

R31 - Vormt giftige gassen in contact met zuren.
S1/2 - Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
S25 - Aanraking met de ogen vermijden.
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
S36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S50 - Niet mengen met oxydeerbare producten

EXTRA ZINNEN

Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken; er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

INGREDIËNTEDECLARATIE VOLGENS DE DETERGENTENVERORDENING 648/2004/EEG

<5%

Chloorbleekmiddelen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Polycarboxylaten, Fosfonaten.

16. OVERIGE INFORMATIE

Aanbevolen wordt de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm, door te geven aan de gebruikers. Deze informatie is heden de beste ter onze kennis. De informatie betreft specifiek product en kan niet geldig zijn in combinatie met andere producten. Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens EEG-richtlijn 1907/2006/EEG. Classificatie product volgens EEG-richtlijn 67/548/EEG - 99/45/EEG of volgens AISE-guidelines. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen tot het voldoen aan de plaatselijke wetgeving en reglementen. De producent wijst elke verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

HISTORIE

DATUM VORIGE REVISIE 08/01/2009
HERZIENING IN HOOFDSTUK(KEN) N° 1,2,7,10,12

R-ZINNEN

R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
R31 - Vormt giftige gassen in contact met zuren.
R34 - Veroorzaakt brandwonden.
R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R36 - Irriterend voor de ogen.
R36/37 - Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
R37 - Irriterend voor de ademhalingswegen.
R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R38 - Irriterend voor de huid.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
R50 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
R50/53 - Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.