

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

Nobel Products
Karweistraat 8
3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
telefoon 0031(0)186-693424
fax 0031(0)186-693425

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

Identificatie van het product : Vloeibaar preparaat.
Handelsnaam : NOBEL MACHINEKAMERREINIGER.
Format : Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

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

Gebruik : PC35; Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PROC 19; Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.
SU 3; Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in mengsels in een industriële omgeving
SU 22; Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
Gebruiksaanwijzing : Enkel voor professioneel gebruik.
: Zie productinformatieblad / etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam en functie van de verantwoordelijke persoon : Nobel Products
t.a.v. Dhr. P.K. Nobel
info@nobelproducts.nl
Verantwoordelijk voor marktintroductie : Zie adres hierboven.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : NVIC +31(0)35-2748888 Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

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.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling van de stof of het mengsel
Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45
: Xi; R36/38

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Symbo(o)l(en)



	: Xi : Irriterend.
-R-Zinnen	: R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.
- S-Zinnen	: S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
- Algemeen	: P000 - Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
- Preventie	: P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oog-bescherming, gelaatsbescherming dragen.
- Reactie	: P305+P351+P338+P310+P321 - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
- Opslag	: P235 - Koel bewaren. P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Instructies voor verwijdering	: P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
BUTOXYDIGLYCOL	: Tussen 5 en 9.9 %	112-34-5	203-961-6	603-096-00-8	-----	Xi; R36 ----- Eye irrit 2 (H319)
TRIDECETH-10	: Tussen 1 en 4.9 %	24938-91-8	-----	-----	-----	Xn; R22 Xi; R41 ----- Eye Dam 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)
SODIUMALKANE(C13-17)SULFONATE	: Tussen 1 en 4.9 %	85711-69-9	288-330-3	-----	-----	Xi; R38-41 ----- Eye Dam 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)
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 ----- Acute Tox. 4 (H302) Carc. 2 (H351) Eye irrit 2 (H319)
SODIUM LAURETH SULFATE	: Tussen 0.1 en 1 %	1335-72-4	-----	-----	-----	Xi; R38-41 ----- Eye Dam 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)
SODIUM HYDROXIDE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	-----	C; R35 ----- Skin Corr. 1A+ (H314) Eye Dam 1 (H318)

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
 telefoon 0031(0)186-693424
 fax 0031(0)186-693425

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

-Inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
-Contact met de huid



: Na gebruik huid wassen met zeep en water.
 Vervuilde kleding uittrekken en huid grondig wassen met milde zeep en water.

-Contact met de ogen Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.



: In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
 Contactlenzen verwijderen
 Onmiddellijk een arts raadplegen.

-Inslikken : Niet laten braken. Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven.
 In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
 Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven.
 Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
 Geen braken opwekken om inademing langs de ademhalingswegen te voorkomen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Nota voor de arts : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Product is niet brandbaar.
Aangrenzende branden



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

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke risico's : Geen, onder normale omstandigheden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen (vervolg)

Brandklasse : Product is niet brandbaar.
Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer : Gebruik persluchtapparatuur en beschermende kleding welke bestand is tegen chemische invloeden.

RUBRIEK 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.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Zorg voor voldoende ventilatie. Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Omstaanders uit de gevarezone houden.

6.2. Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu : Verhinder het binnendringen in rioleringen, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Grote gemorste hoeveelheid op grond indijken en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen. Restanten aanlengen met veel water en wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

: RUBRIEK 8

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Algemeen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
Hantering : Vermijd onnodige blootstelling. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten grondig wassen met zeep en veel water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Ontsmettingsprocedures : Na gebruik handen wassen met water en zeep.

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
 telefoon 0031(0)186-693424
 fax 0031(0)186-693425

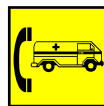
	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 7 Hantering en opslag (vervolg)

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Persoonlijke bescherming	: Niet nodig.
-Ademhalingsbescherming	: Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.
- Huidbescherming	: Waterdichte rubberen veiligheidsschoenen dragen. Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- Oogbescherming	: Een oogbescherming, inclusief een chemische spatbril en een gelaatsbescherming, moet worden gedragen wanneer een gevaar bestaat voor oogcontact door vloeistofspatten of luchtdeeltjes.
Algemene hygiëne	: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.
• Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)	



8.2. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

2-(2-butoxyethoxy)ethanol : MAC [mg/m ³]	: 67.5
2-(2-butoxyethoxy)ethanol : MAC [ppm]	: 10
2-(2-butoxyethoxy)ethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m ³)	: 50
2-(2-butoxyethoxy)ethanol : Tijdgewogen gemiddelde : 15 min (mg/m ³)	: 100 (H)
Natriumhydroxide : OEL (UK)-STEL [mg/m ³]	: 2
Natriumhydroxide : MAC [mg/m ³]	: 2

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand bij 20°C	: Vloeibaar
Kleur	: Rood.
Geur	: Kenmerkend
pH-waarde	: 12.5
Dichtheid	: 1010 g/l
Oplosbaarheid in water	: Volledig
Viscositeit	: < 50 mPas

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiliteit en reactiviteit	: Stabiël onder normale omstandigheden.
------------------------------------	---

10.2. Stabiliteit

Chemische stabiliteit	: Stabiël onder normale omstandigheden.
------------------------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
 telefoon 0031(0)186-693424
 fax 0031(0)186-693425

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (vervolg)

Gevaarlijke eigenschappen : Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden condities

Te vermijden condities : Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Te vermijden stoffen

Te vermijden stoffen : Er zijn geen enkele speciale arbeidsmaatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Betreffende de ingrediënten : 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 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.
 • Natriumhydroxide : Oraal (rat) LD50 : 140 tot 340
 • Natriumhydroxide : Dermaal (Konijn) LD50 : 1350
 Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

Informatie over de opruiming : ERC4; Industrieel gebruik van verwerkingshulpmiddelen in processen en producten die geen onderdeel worden van voorwerpen ERC8a

12.1. Toxiciteit

: Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie - 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. 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 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

12.3. Vermogen tot bioaccumulatie

: Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

: Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

: Geen gegevens beschikbaar.

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
 telefoon 0031(0)186-693424
 fax 0031(0)186-693425

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Verpakking	: De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water. Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.
Product	: Voorkom lozing in het milieu.
Lozing	: ERC8a; Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen ERC8d; Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen.
Verwijderingsmethode	: Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.
Industrieel afval nr.	

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie : Niet ingedeeld als gevaarlijk produkt.

14.1. UN Nr

UN Nr : Niet geclassificeerd

14.2. Juiste vervoersnaam

Shipping name : NOBEL MACHINEKAMERREINIGER.
Niet ingedeeld als gevaarlijk produkt.

14.3. Gevarenklasse

Noodmaatregelen bij ongeval : Motor afzetten.
Omstaanders uit de gevarezone houden.
ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

14.4. Verpakkingsgroep

: Niet ingedeeld als gevaarlijk produkt.

14.5. Milieugevaarlijk

: Geen gegevens beschikbaar.

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Motor afzetten.
Omstaanders uit de gevarezone houden.
ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

14.7. Bulkvervoer - bijlage II van Marpol 73/78 - IBC

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
telefoon 0031(0)186-693424
fax 0031(0)186-693425

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 van 8
		Herziene uitgave nr : 0
		Datum : 27 / 6 / 2011
		Vervangt : 0 / 0 / 0
NOBEL MACHINEKAMERREINIGER		CLP - EU

RUBRIEK 15 Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Veiligheid, gezondheid en milieu
regelgeving / wetgeving specifiek voor
de stof of het mixtur

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

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

Informatie over kleurstoffen. : Bevat: CI 12490

Ingrediënten INCI : AQUA, BUTOXYDIGLYCOL, TRIDECETH-10, TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE, SODIUMALKANE(C13-17)SULFONATE, NITRILOTRIACETICACID(NTA), SODIUM LAURETH SULFATE, SODIUM HYDROXIDE, CI 12490.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16 Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3) : R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R36 - Irriterend voor de ogen.
R38 - Irriterend voor de huid.
R40 - Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

Liste des phrases H pertinentes (chap. 3) : H302 - Schadelijk bij inslikken.
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.

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

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

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.

Drukdatum : 27 / 6 / 2011

Einde van document

Nobel Products

Karweistraat 8 3264 XV Nieuw Beijerland NETHERLANDS
telefoon 0031(0)186-693424
fax 0031(0)186-693425