



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 1
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

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

Handelsnaam: CARE 1050

Toepassing / functie: kleurloos impregneringsmiddel op waterbasis voor muren, beton, pleisterwerk en daken.

Producent: Cormitec bvba (#)
Lageweg 60(#)
8930 Menen(#)
Belgium(#)

Telefoonnummer voor noodgevallen: +32.(0)9.253 00 87

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Volgens de Europese Richtlijn 1999/45/EG dient dit preparaat niet als gevaarlijk te worden ingedeeld

Bestanddelen:

Isopropylalcohol <5 %

CAS nr: 67-63-0

EG nr: 200-661-7

Butylglycol <5 %

CAS nr: 111-76-2

EG nr: 203-905-0

Fluorpolymeren

CAS nr: niet beschikbaar

Bestanddelen die aan het gevaar bijdragen:

geen

Chemische omschrijving:

gestabiliseerde heldere transparante
micro-emulsie in water

CAS nrs:

zie hierboven

Onzuiverheden die bijdragen aan het gevaar:

n.v.t.

3 Identificatie van de gevaren

Belangrijkste gevaren:

het preparaat bevat geen stoffen in voldoende concentratie die ingedeeld zijn als gevaarlijk voor de gezondheid volgens de richtlijnen van de EU.



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 2
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

Risicozinnen:	n.v.t.
Gevaren voor de gezondheid:	contact irritatie van de ogen en de huid, schadelijk bij opname door de mond
Fysische en chemische gevaren – Specifieke gevaren:	geen bekend bij deze concentraties
Milieueffecten:	geen rechtstreeks gevaar, zie eveneens rubriek 12

4 Maatregelen voor eerste hulp

Medische noodbehandeling:	in normale omstandigheden geen onmiddellijke medische zorg vereist
Eerste hulp:	
Inhalatie:	tot 30°C geen gevaar voor inademing, bij verstuiven de nodige veiligheidsmaatregelen voorzien.
Huidcontact:	Spoelen met veel water. Medische hulp invoeren indien ontsteking of irritatie vastgesteld wordt. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken, wassen alvorens ze opnieuw te dragen.
Oogcontact:	Contactlenzen verwijderen. Oogleden open houden en onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp invoeren indien zich ziekteverschijnselen of irritaties ontwikkelen.
Inname langs de mond:	Bij inname van grotere hoeveelheden, de mond spoelen en veel water te drinken geven. Bij klachten medische hulp invoeren. Niet laten braken.
Symptomen en effecten:	typische symptomen en effecten bij deze concentraties zijn niet bekend.
Opmerkingen voor de arts:	Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisten. Bij inname van grotere hoeveelheden kan de urine-aceton nuttig zijn.



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 3
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

5 Maatregelen voor brandbestrijding

Het preparaat is niet brandbaar.

Blusmiddelen:

alle blusmiddelen zijn geschikt

Bijzondere gevaren bij brandbestrijding:

Bij brand kunnen koolmonoxide en kooldioxide vrijkomen.

Verdere informatie:

Bluswater mag niet in de riolering, de ondergrond of in open water lopen.

Zorgen voor maatregelen om het bluswater op te vangen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgmaatregelen:

zie rubriek 8

Voorzorgmaatregelen voor het milieu

mag niet in afvalwater, bodem, open water, ondergrond en riolering terecht komen.

Methoden van opruimen:

Op de grond:

voorkom verspreiding over een groot gebied door indammen of afsluiten. Grote lekkages mechanisch opzuigen d.m.v. pomp of stofzuiger, het restant en kleinere lekkages opruimen met absorptiemiddelen voor chemicaliën.

Op water:

vormt een emulsie in water, geen speciale voorschriften.

Neutralisatie:

n.v.t.

Verwijdering:

de verwijdering dient op een veilige manier te gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.

7 Hantering en opslag

Hantering:

De gebruikelijke voorzorgmaatregelen bij het gebruik en verhandeling van



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 4
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

chemische producten dienen in acht te worden genomen.

Voorzorgmaatregelen tegen brand en explosie:

Geen speciale voorschriften.

Onverenigbare producten:

Beperkt, staal, koper en aluminium.

Opslag:

polypropyleen, polyethyleen, fluorpolymeren

Technische maatregelen:

Opslaan bij temperaturen tussen 5 – 40°C.

Geschikte opslagomstandigheden:

Houd de verpakking gesloten als het product niet wordt gebruikt. Opslaan in een droge ruimte.

Te vermijden opslagomstandigheden:

Om kwaliteitsredenen niet blootstellen aan temperaturen onder het vriespunt geen specifieke voorschriften bij deze concentraties.

Opslag buiten het bereik van:

Niet geschikte verpakkingsmaterialen:

Niet bewaren in aluminium, koper, staal, gegalvaniseerde en andere aan corrosie onderhevige recipiënten.

Relevante wetgeving:

Geen specifieke aanbevelingen.

8 Maatregelen voor het beheersen van de blootstelling – persoonlijke bescherming

Bestanddelen met op de werkplaats te controleren grenswaarden

Isopropylalcohol

CAS nr. 67-63-0

Controleparameters 3 mg/m³ tijdgewogen gemiddelde (TWA); (OEL(BE))

Butylglycol

CAS nr 111-76-2

Controleparameter 98 mg/m³ grenswaarde België (2002)

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Ademhalingsbescherming

Er zijn geen specifieke beschermingsmiddelen nodig. Indien vernevelingstoestellen gebruikt worden dient afhankelijk van de gebruikte techniek een adequate afzuiging of een ademhalingsbescherming gedragen te worden.



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 5
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen van de volgende materialen dragen: kunststof of butylrubber. De materiaaldikte en de doorslagtijd zijn niet van toepassing voor het product en enkel afhankelijk van de manier van toepassing en het gebruik.

Oogbescherming

In de onmiddellijke omgeving van de mogelijke blootstelling dient een oogdouche aanwezig te zijn. Tijdens het gebruik veiligheidsbril met zijkleppen of gelaatsbescherming dragen.

Bescherming van de huid en het lichaam

Volgens de werkwijze aangepaste werkkledij dragen.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Voor een pauze en bij beëindiging van het werk handen en/ of gezicht wassen.

Gebruik een vette zeep en een huidcrème ter verzorging van de huid om een optimale bescherming te waarborgen.

Beheersing van de milieublootstelling

De nodige maatregelen nemen dat het product niet in het milieu terecht komt. Zie rubriek 12.

9 Fysische en chemische eigenschappen

Aggregatietoestand:	Vloeistof
Kleur:	transparante heldere vloeistof
Geur:	enigszins, niet karakteristiek
pH:	neutraal, 6,5 – 7,5
Vriespunt (°C):	-3° C
Stabiliteit:	3 °C tot 40 °C
Gebruikstemperatuur:	15° C tot 35 °C
Smeltpunt (°C):	-3° C
Kookpunt (°C):	100 °C
Ontledingstemperatuur (°C):	Niet bepaald
Specifieke dichtheid (Kg/dm³):	0,991 (#)
Relatieve dichtheid t.o.v. water:	Niet bepaald
Bulkdichtheid (Kg/m³):	niet van toepassing
Dampdruk (kPa):	cf. Water
Oplosbaarheid in water (g/ 100 ml):	waterige emulsie
Vlampunt (°C):	49 °C
Zelfontbrandingstemperatuur (°C):	niet van toepassing



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 6
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

Explosiviteit:	niet van toepassing
Explosiegrens - onderste (°C):	niet van toepassing
Explosiegrens – bovenste (°C):	niet van toepassing
Log P octanol / water bij 20 °C:	niet van toepassing
Verdampingssnelheid:	cf. Water
Oxidatie – eigenschappen:	cf. Water
Specifieke geleidbaarheid (S/m):	cf. Water

10 Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
Gevaarlijke reacties:	niet bekend

Te vermijden omstandigheden:	Vermijd, buiten het normale gebruik, verdampen van de emulsie. Voorkom bevriezen.
-------------------------------------	---

Te vermijden materialen:	Door water corroderende materialen.
Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolmonoxide, kooldioxide (CO ₂).

11 Toxicologische informatie

Acute giftigheid bij inslikken:	LD50 rat: >4000 mg/kg. Buikpijn, diarree, misselijkheid bij grotere hoeveelheden. Methode: berekening.
Huidirritatie:	irriterend bij langdurige blootstelling.
Oogirritatie:	irriterend.
inademing:	niet irriterend bij normaal gebruik en temperatuur.
Carcinogenen:	geen van de producten staat vermeld als carcinogeen

12 Milieu-informatie

Gegevens m.b.t. verwijdering (persistentie en afbreekbaarheid).

Gedrag van het product in milieucompartimenten.

Ecotoxiciteitseffecten

Isopropylalcohol, CAS nr: 67-63-0 en Butylglycol CAS nr: 111-76-2 zijn vluchtige organische stoffen volgens richtlijn 1999/13/EG en zijn volledig oplosbaar in water. Er wordt



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 7
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

geen bioaccumulatie verwacht en zijn zwak watervervuilende producten bij deze concentraties.

Concentraten: isopropanol LC50 (24u) daphnia: >1000 ppm; butylglycol LC50 (24u) daphnia: >100 ppm.

13 Instructies voor verwijdering

Product:

Dient onder inachtneming van de nodige technische voorschriften na overleg met een erkend verwerker afgevoerd worden.

Ongereinigde verpakkingen

Het verpakkingsmateriaal is uitsluitend bedoeld voor de verpakking van het product. Het verpakkingsmateriaal dient na uitwassen overgebracht te worden naar plaatselijke recycling onder inachtneming van de nationale voorschriften.

Afvalstofnummer

Het afvalcodenummer dient conform het Europese afvalregister, 2000/532/EG, in overleg met de verwerker/fabrikant/ overheid te worden vastgelegd.

14 Informatie met betrekking voor het vervoer

Transport / nadere gegevens

Het product is geklasseerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoervoorschriften.
RID/ ADR klasse: niet gereguleerd.

15 Wettelijk verplichte informatie

Etikettering overeenkomstig de EG-Richtlijnen

Andere gegevens Het product is volgens de ons ter beschikking staande gegevens geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening op gevaarlijke stoffen in de momenteel actuele versie en concentraties.

Handelsnaam:	CARE 1050
Symbolen:	Geen
R-zinnen:	Geen
S-zinnen:	Geen
Basis van de indeling:	n.v.t.
EG-Annex nr:	n.v.t.

16 Overige informatie



	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Bladzijde: 8
		Revisie: 2
		Datum: 02.07.08
		Vervangt: rev. 1
WATER- EN OLIEAFSTOTEND IMPREGNATIEMIDDEL VOOR MUREN, BETON, PLEISTERWERK EN DAKEN		CARE 1050

Bladzijde VIB:	rechter bovenhoek, eerste lijn
Revisie VIB:	rechter bovenhoek, tweede lijn
Revisie datum:	rechter bovenhoek, derde lijn
Datum vorige revisie:	rechter bovenhoek, vierde lijn
Naam samensteller:	Didier Desschans
Bij revisie betrokken onderdelen:	Veranderingen t.o.v. vorige uitgave zijn aangeduid met een "#".
Informatiebronnen:	Originele VIB en specificaties van de producenten.

Verdere informatie

Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.