

# HCP OMNI 24/24

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum herziening: 23/10/2013

Vervangt: 04/09/2012

Versie: 3.00

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Vloeibaar  
Produktnaam. : HCP OMNI 24/24  
Productcode : A28

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : industrieel  
Gebruik van de stof of het mengsel : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Heemskerk International BV  
Schutweg 6  
5087 TS Diessen - Nederland  
T +31(0)13 5051658

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120Brussels	+32 70 245 245
NETHERLANDS	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BABilthoven	+31 30 274 88 88
Worldwide	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet ingedeeld

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen in normale omstandigheden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Etikettering niet van toepassing

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stof

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Citroenzuur monohydraat	(CAS-nr)5949-29-1 (EG nr)201-069-1 (REACH-nr)01-2119457026-42	1 - 5	Xi; R36
Glycerol	(CAS-nr)56-81-5 (EG nr)200-289-5	1 - 5	Niet ingedeeld

  

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Citroenzuur monohydraat	(CAS-nr)5949-29-1 (EG nr)201-069-1 (REACH-nr)01-2119457026-42	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319

# HCP OMNI 24/24

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Glycerol	(CAS-nr)56-81-5 (EG nr)200-289-5	1 - 5	Niet ingedeeld

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: Eerstehulpmaatregelen niet nodig.
EHBO na contact met de huid	: Eerstehulpmaatregelen niet nodig.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Spuwen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Reactiviteit	: Geen ontbinding indien aanwijzingen worden gevolgd.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Niet roken.
Blusinstructies	: Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Het strooioppervlak kan glad zijn.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het gemorste product collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.
Hygiënische maatregelen	: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. Beschermen tegen bevroering.
Opslagtemperatuur	: < 40 °C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# HCP OMNI 24/24

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Glycerol (56-81-5)		
Frankrijk	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	VME (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Frankrijk	Nota (FR)	(aérosols de)
Zwitserland	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Zwitserland	VME (mg/m <sup>3</sup> )	50 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen.



Bescherming handen : In geval van herhaald of langdurig contact, handschoenen dragen. Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent).

Oogbescherming : Niet nodig.

Bescherming van de huid en het lichaam : Niet nodig.

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

Beperking van de blootstelling van de consument : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

Voorkomen : Helder.

Kleur : Geel.

Geur : Geen gegevens beschikbaar

Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar

pH : ca. 3,25

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar

Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontbindingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast,gas) : Geen gegevens beschikbaar

Dampdruk : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : ca. 1,04 kg/l

Oplosbaarheid : Geen gegevens beschikbaar

Log Pow : Geen gegevens beschikbaar

Log Kow : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

Explosiegrenzen : Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# HCP OMNI 24/24

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen ontbinding indien aanwijzingen worden gevolgd.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen in normale omstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen in normale omstandigheden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Irritatie	: Niet ingedeeld pH: ca. 3,25
Corrosiviteit	: Niet ingedeeld pH: ca. 3,25
Sensibilisatie	: Niet ingedeeld
Toxiciteit bij herhaalde toediening	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

HCP OMNI 24/24	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

HCP OMNI 24/24	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

#### 14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

# HCP OMNI 24/24

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen. ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

#### 14.6.1. Landtransport

Niet van toepassing

#### 14.6.2. Transport op open zee

Niet van toepassing

#### 14.6.3. Luchtransport

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 1 - zwak waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
R36	Irriterend voor de ogen
Xi	Irriterend

SDS EU CLP DPD

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*