

Datum revisie: 2013-06-13

Reden revisie: verordening (EG) nr. 1272/2008

SECTIE 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Productnaam: HI5006 pH 6,00 bufferoplossing

Extra artikelcodes:

HI5006-01

Applicatie: pH-bufferoplossing

HI5006-36

Identificatie van het bedrijf

Hanna Instruments bvba

Betuwehaven 6

3433 PV Nieuwegein

Nederland

Technische Dienst Nederland

030 289 68 42

Telefoonnummer Nederlands Vergiftigingsinformatiecentrum (NVIC)

030 274 88 88

E-mailadres

info@hannainstruments.nl

SECTIE 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Niet-gevaarlijk product zoals gespecificeerd in de richtlijnen 67/548/EEC en 1999/45/EC.

Niet-gevaarlijk product zoals gespecificeerd in de OSHA-verordening 29 CFR 1910.1200.

Niet-gevaarlijk product zoals gespecificeerd in de Canadese verordening SOR/88-66.

Niet-gevaarlijk product zoals gespecificeerd in de verordening (EG) 1272/2008.

SECTIE 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Waterachtige bufferoplossing

SECTIE 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Bij inademing Zich naar buiten begeven. Een arts raadplegen bij moeilijk ademhalen.

Bij huidcontact De aangetaste plek met veel water en zeep wassen.

Bij oogcontact Onmiddellijk de ogen uitspoelen met water gedurende 15 minuten. Een arts raadplegen indien de pijn aanhoudt.

Bij inwendig gebruik Mond met veel water spoelen indien bij bewustzijn. Een arts raadplegen als het probleem aanhoudt.

Algemene informatie Niet beschikbaar.

SECTIE 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Passende brandbestrijdingsmiddelen

Sproeiwater, schuim, droog poeder, koolstofdioxide.

Speciale risico's

Niet brandbaar. Ontwikkeling van gevaarlijke verbrandingsgassen of dampen mogelijk in geval van brand.

Speciale beschermuitrusting voor brandbestrijding

Blijf niet in de gevarenzone zonder passende chemische beschermingskledij en persluchtmasker.

Bijkomende informatie

Ontsnappende dampen bij contact met water.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADVolgens verordening (EG) nr. 1907/2006
OSHA-verordening 29 CFR 1910.1200
Canadese verordening SOR/88-66**SECTIE 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT****Persoonlijke maatregelen**

Geen.

Omgevingsmaatregelen

Geen.

Aanvullende nota's

Geen.

SECTIE 7 HANTERING EN OPSLAG**Hantering**

Geen beperkingen.

Opslag

Houd afgesloten en beschermd tegen direct zonlicht. Bewaren bij kamertemperatuur (+15 °C tot +25 °C).

SECTIE 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**Engineering**

Algemene industriële hygiëne toepassen.

Beschermuitrusting

Al naar gelang de hoeveelheid behandeld.

Ademhalingsbescherming

Verest indien er dampen/gassen vrijkomen.

Beschermhandschoenen

Rubber of plastic.

Oogbescherming

Veiligheidsbril.

Industriële hygiëne

Verontreinigde kledij onmiddellijk verwijderen en veilig opbergen. Handen wassen na gebruik.

SECTIE 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Uiterlijk:	kleurloze vloeistof	Geur:	geurloos	Concentratie bij 20 °C:	1,0 g/cm ³
Smeltpunt:	niet van toepassing	Kookpunt:	~ 100 °C	Oplosbaarheid in water:	oplosbaar
pH bij 20 °C:	6,00	Explosielimieten:	niet van toepassing	Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing				

SECTIE 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT**Te vermijden omstandigheden**

Verhitting.

Gevaarlijke polymerisatie

Valt niet voor.

Verdere informatie

Niet beschikbaar.

Gevaarlijke ontbindingsproducten

Bij brand: zie sectie 5.

Te vermijden stoffen

De algemeen bekende reactiestoffen op water.

SECTIE 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Toxiciteit product

Kwantitatieve gegevens omtrent toxiciteit van dit product zijn niet beschikbaar.

Potentiële effecten op de gezondheid

Bijkomende gegevens:

Gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten, maar zijn relatief onwaarschijnlijk vanwege de lage concentratie van de opgeloste stoffen, wanneer het product op de juiste wijze wordt behandeld. Het product moet gehanteerd worden met de voor chemicaliën gebruikelijke voorzichtigheid.

Toxiciteit component

Acute toxiciteit

Niet beschikbaar

Chronische toxiciteit

Niet beschikbaar

Bijkomende gegevens

Niet beschikbaar

SECTIE 12 MILIEU-INFORMATIE

Kwantitatieve gegevens over de milieu-effecten van dit product zijn niet beschikbaar.

Verdere gegevens: Bij correct gebruik worden er geen ecologische problemen verwacht.

SECTIE 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalverwerking: Behoort tot de groep van normaal afval.

SECTIE 14 TRANSPORTINFORMATIE

Land

Niet onderworpen aan transportregelgeving

Zee

Niet onderworpen aan transportregelgeving

Lucht

Niet onderworpen aan transportregelgeving

SECTIE 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Voldoet aan de Europese verordeningen (EG) nr. 1907/2006 en nr. 1272/2008.

Voldoet aan de Europese richtlijnen 67/548/EEC en 1999/45/EC.

Voldoet aan de OSHA-verordening 29 CFR 1910.1200.

Voldoet aan de Canadese verordening SOR/88-66.

Alle chemische stoffen in dit product zijn opgenomen in de TSCA.

SECTIE 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst onder sectie 3

niet van toepassing

Revisie-informatie

Revisiedatum: 2013-06-13

Vervangt editie van: 2012-06-01

Reden voor revisie: verordening (EG) nr. 1272/2008

Deze informatie is gebaseerd op huidige gegevens.
Er wordt geen enkele garantie gegeven, impliciet of expliciet met betrekking tot de juistheid van deze gegevens of de resultaten die worden verkregen als gevolg van het gebruik ervan.