VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006

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

Productnaam : LEISURE TIME SPA BRIGHT & CLEAR
Productcode : A
Toepassing : Reinigingsmiddel. Zwembad en spa-onderhoud.

Leverancier : KCT Eurospa
Schaepmanplein 25
2314 EJ Leiden, Nederland
Telefoon : +31-71-58 95 935
Fax : +31-71-54 19 516
E-mail : eurospagroup@planet.nl
Website : www.leisuretimespa.org

Fabrikant : Advantis Technologies Inc.
1400 Blugrass Lakes Parkway
Alpharetta, GA 30004, Verenigde Staten
Telefoon : +1-770-521-5999

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:
NL - Telefoon : +31-71-58 95 935 (Alleen tijdens kantooruren)

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN *

Classificatie : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.

Gezondheidsrisico's : Weinig gevaar bij gebruikelijk industrieel of commercieel gebruik.
Fysisch/chemische risico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN *

Productbeschrijving : Preparaat.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

Stofnaam	Concentratie (w/w) (%)	CAS nummer	EG nummer	Symbolen	R-zinnen
2-Propeen-1-aminium, N,N-dimethyl-N-2-propenyl-, chloride, homopolymeer	1 - 5	26062-79-3	polymer	---	52/53

De volledige teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Effecten en symptomen
- Inademen : Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
- Huidcontact : Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
- Oogcontact : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen
- Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water en zeep.

Oogcontact	:	Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
Inslikken	:	Geen braken opwekken. Mond uitspoelen. Eén glas water laten drinken. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

Geschikt	:	Kooldioxide (CO2). Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
Niet geschikt	:	Geen bekend.
Speciale blootstellingsrisico's	:	Geen bekend.
Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten	:	Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.
Beschermmiddelen voor brandweerlieden	:	Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	:	Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Zie ook hoofdstuk 8.
Milieu voorzorgsmaatregelen	:	Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Grote lozingen: gemorst product indammen.
Reinigingsmethoden	:	Verzamel gemorst materiaal in containers. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak met ruim water en zeep.

7 HANTERING EN OPSLAG

Hantering	:	Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Opslag	:	Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35°C).
Aanbevolen verpakkingen	:	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Gebruik	:	Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen. Niet mengen met andere producten.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische blootstellingsbeheersing	:	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
Hygiëne	:	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Grenswaarden beroepsmatige blootstelling	:	Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:
De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

Lichaamsbescherming	:	Bij normaal gebruik geen specifieke beschermende kleding vereist.
Adembescherming	:	Zorg voor voldoende ventilatie.
Handbescherming	:	Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist.
Oogbescherming	:	Draag een goedsluitende veiligheidsbril waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Uiterlijk	:	Vloeibaar.
Kleur	:	Blauw.

Geur	:	Karakteristiek.	
pH	:	6,5	
Oplosbaarheid in water	:	Oplosbaar.	
Oplosbaarheid in vet	:	Niet bekend.	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	:	Niet van toepassing.	
Vlampunt	:	Niet van toepassing.	(PMcc)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing.	
Kookpunt/kooktraject	:	± 100 °C	
Vriespunt/vriestraject	:	± 0 °C	
Explosiegrenzen (in lucht)	:	Niet van toepassing.	
Oxiderende eigenschappen	:	Niet van toepassing.	
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing.	
Viscositeit (20°C)	:	Niet bekend.	
Viscositeit (40°C)	:	Niet bekend.	
Dampspanning (20°C)	:	Niet bekend.	
Dichtheid (20°C)	:	1 g/ml	
Verdampingssnelheid	:	< 1	(n-butylacetaat = 1)

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	:	Stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden	:	Zie hoofdstuk 7.
Te vermijden stoffen	:	Geen specifieke aanbevelingen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	:	Niet bekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Inademen	:	Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
Huidcontact	:	Geen specifieke effecten en/of symptomen bekend.
Oogcontact	:	Lichte irritatie mogelijk.
Inslikken	:	Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Ecotoxiciteit	:	Geen specifieke informatie bekend. Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor in het water levende organismen.
Mobiliteit	:	Als product in de bodem terecht komt, is het zeer mobiel en kan het het grondwater besmetten.
Persistentie en afbraak	:	Geen specifieke informatie bekend.
Bioaccumulatie	:	Geen specifieke informatie bekend.

Overige informatie	:	Wet verontreiniging oppervlaktewateren	
ABM categorie	:	11	Enigszins schadelijk voor in het water levende organismen.
Inspanningsverplichting	:	B	

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Productrestanten	:	Lege verpakking niet met huishoudelijk afval afvoeren. Restanten van het product en niet lege verpakking worden beschouwd als chemisch afval. Chemisch afval afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.

Lokale wetgeving	:	Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN nummer	:	Geen.
Transportnaam	:	Niet gereguleerd.
ADR / RID (weg / spoor)		
Klasse	:	Dit product is niet geclassificeerd volgens de ADR/RID.
IMDG (zee)		
Klasse	:	Dit product is niet geclassificeerd volgens het IMDG.
Mariene verontreiniger	:	Nee
IATA (lucht)		
Klasse	:	Dit product is niet geclassificeerd volgens de IATA.
Overige informatie	:	Landelijke variaties kunnen van toepassing zijn.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE *

EG Regelgeving	:	EG Richtlijn 67/548/EEG (stoffen), 99/45/EG (preparaten) en overige regelgeving. Dit product hoeft niet te worden geclassificeerd overeenkomstig geldende EG regelgeving.
Gevarensymbolen	:	Geen.
R- en S-zinnen	:	Geen.
Overige informatie	:	Buiten bereik van kinderen bewaren.

16 OVERIGE INFORMATIE

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EG) 1907/2006 gedateerd 18 december 2006 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

Verklaring R-zinnen genoemd in hoofdstuk 3:

R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Historie

Datum eerste uitgifte	:	06-06-2004	
Datum tweede uitgifte	:	25-11-2009	Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen.