



1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden	
<b>Produktidentifikation</b>	
<b>Handels navn:</b>	Stella Buffet varmer med væge
<b>Beskrivelse:</b>	Diethylene glycol
<b>CAS Nummer:</b>	111-46-6
<b>Registrerings nummer:</b>	01-2119457857-21-0047
<b>Synonymer:</b>	na
Relevant identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen, samt anvendelser der frarådes	
Relevant brug af produktet:	buffet opvarmning i restauranter
Anvendelse der frarådes:	Ingen kendte
<b>Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet</b>	
<b>Producent/leverandør:</b>	
Api-X A/S Ryttervangen 13 DK-7323 Give Denmark	
<b>Yderligere information:</b>	info@apixconsumer.dk
Nødtelefon: +(45) 82 12 12 12 Giftinformation (DK), Bispebjerg Hospital (open 24 hours)	

2 FAREIDENTIFIKATION	
<b>2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen</b>	
Stoffet er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.	
<b>Klassificering i forhold til 67/548/EEC eller direktiv 1999/45/EC:</b>	Xn R22
<b>Klassificering i forhold til regulativ (EC) No 1272/2008</b>	
Farlig ved indtagelse: Kan forårsage organskader på nyre ved længerevarende eller gentagen eksponering.	
<b>Vigtigste symptomer:</b>	Ingen kendte
<b>2.2 Mærknings elementer:</b>	
<b>Mærkning under (EC) No 1272/2008:</b>	
<b>Identifikations nummer:</b>	230-872-2
<b>Fare piktogrammer:</b>	 

<b>Signalord:</b>	FARE
<b>Faresætninger:</b>	
<b>R sætninger:</b>	H302 Farlig ved indtagelse. Kan forårsage organskader på nyre ved længerevarende eller gentagen eksponering.
<b>S sætninger:</b>	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P264 Vask hænder grundigt efter brug. P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. P301 + P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. P330 Skyl munden. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale bestemmelser.
<b>Opbevaring:</b>	Opbevares utilgængeligt for børn.
<b>Bortskaffelse:</b>	Bortskaf indholdet/holderen i et passende behandlings- og bortskafningsanlæg i henhold til gældende love og regulativer og til produktets tilstand på bortskafningstidspunktet.
<b>Yderligere oplysninger på etiketten:</b>	Ingen
<b>Anden fare:</b>	Ikke tildelt.

3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNINGEW/R OM INDHOLDSSTOFFER					
<b>3.1. Stoffer</b>					
<b>Almen information</b>					
Kemisk navn	%	CAS-nummer	REACH registreringsnummer	Indeks nummer	Noter
Diethylene glycol	> 99,5 %	111-46-6	01-2119457857-21-0047	603-140-00-6	
Klassificering:	DSD:	-			
	CLP:	H302;H373			
CLP: Forordning nr. 1272/2008. DSD: Direktiv 67/548/EØF. PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof #: Der er EU-grænseværdi(er) for dette stof.. M:M-faktor					

--

<b>4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER</b>	
<b>Almen information:</b>	Ingen
<b>4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger</b>	
<b>Indtagelse:</b>	Giv aldrig et offer, der er bevidstløs eller som har kramper, noget at drikke eller spise. Fremkald IKKE opkastning. Kontakt læge
<b>Hudkontakt:</b>	Vask straks huden med sæbe og vand. Fjern forurenede beklædning. Søg læge ved vedvarende irritation. Vask tøjet separat inden genbrug.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl huden grundigt med vand i mindst 15 minutter. Søg læge.
<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft. Ved åndedrætsstop gives kunstigt åndedræt. Ved åndedrætsbesvær, giv oxygen. Søg straks lægehjælp.
<b>4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede</b>	Ingen kendte.
<b>4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig</b>	Ikke tilgængelig.

<b>5 BRANDBEKÆMPELSE</b>	
Generelle brandfarer	Ikke tilgængelig.
<b>5.1. Slukningsmidler</b>	
<b>Egnede slukningsmidler:</b>	Skum. Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Tørkemikalier.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Vandsprøjt kan være ineffektiv i brand.
<b>5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b>	Forbrænding forårsager giftige dampe. Kulilte og kuldioxid
<b>5.3. Anvisninger for brandmandskab Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab</b>	Brug selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn og beskyttelsestøj.
<b>Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger</b>	Afkøl beholderne med rigeligt vand i lang tid efter, at branden er slukket.

<b>6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP OG UHELD</b>	
<b>6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b>	
<b>For ikke-indsatspersonnel</b>	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og briller/ansigtsskærm
<b>For indsatspersonnel</b>	Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Hvis

	damp eller tåge er genereret bruge en passende NIOSH / MSHA godkendt åndedrætsværn.
<b>6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Undgå udledning i afløb, kloakker og vandløb.
<b>6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	Udluft området. Fjern antændelseskilder. Absorber med jord, sand eller andet ikke-antændeligt materiale og overfør til beholderne for senere bortskaffelse.
<b>6.4. Henvisning til andre punkter</b>	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

<b>7 HÅNTERING OG OPBEVARING</b>	
<b>7.1. Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Vask omhyggeligt efter håndtering. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Holdes væk fra antændelseskilder..
<b>7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed</b>	Opbevares kun i original emballage, køligt og tørt med tilstrækkelig udluftning. Hold produktet på afstand af uforenelige materialer, åben ild og høje temperaturer.
<b>7.3. Særlige anvendelser</b>	Kun som buffet opvarmning i restauranter.

<b>8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER</b>				
<b>8.1. Kontrolparametre</b>				
<b>Anbefalede målemetoder</b>		Ikke tilgængelig.		
<b>Afledte nuleffektniveauer (DNEL)</b>				
Bestanddele	Type	Rute	Værdi	Tilstands form
Diethylene glycol	Arbejdstagere	Hud Langsigtede systemiske effekter	100 mg/kg	
		Indånding Langsigtede systemiske effekter	60 mg/m <sup>3</sup>	
<b>PNEC-koncentrationer (beregnete nuleffekt koncentrationer)</b>				
Diethylene glycol	Ikke relevant	Ferskvand	10 mg/l	
		havvand	1 mg/l	
		Jord	1,53 mg/kg	jord, dw
		marint sediment	20,9 mg/kg	dw
<b>8,2 Hygiejniske foranstaltninger</b>		Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og		

sikkerhedsforanstaltninger.

### 9 FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

Udseende:	Væske
Farve:	Farveløs
Lugt:	svag
Lugttærskel:	Ikke fastlagt
pH:	6-9
Smeltepunkt:	-6,5 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	244,9 °C
Flammepunkt:	138 °C (230,90 °F) Closed Cup
Selvantændelse:	229 °C
Eksplodings fare:	Udgør ingen eksplosionsfare
Massefylde ved 20 °C:	873 kg/m <sup>3</sup> ved 20°C
Vandopløselighed:	Letopløseligt
Kinematisk viskositet	3,66 mm <sup>2</sup> /s ved 20°C

### 10 STABILITET OG REAKTIVITET

Kemisk stabilitet:	Stabil under normale betingelser.
Materialer der bør undgås:	Ingen kendte
Farlige nedbrydningsprodukter:	Kulilte og kuldioxid.

### 11 TOSIKLOGISKE OPLYSNINGER (Sundhedsskadelige egenskaber)

Almen information	Nedenstående oplysninger er indhentet fra producenten af kemikaliet  Akut giftighed LD <sub>50</sub> ( indtagelse rotter) >16500 mg/kg LD <sub>50</sub> ( indtagelse mennesker) 1 120 mg/kg LD <sub>50</sub> ( kaniner hudkontakt) 13 300 mg/kg LC <sub>50</sub> ( rotter aresol) >4,6/1/4h
<b>Information om de sandsynlige eksponeringsveje</b>	
Øjenkontakt:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

<b>Hudkontakt:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Indånding:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Indtagelse:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Symptomer:</b>	Ikke tilgængelig.
<b>11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger</b>	
<b>Akut toksicitet:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

<b>12 MILJØOPLYSNINGER</b>		
<b>Miljømæssig vurdering</b>		
<b>Toxicitet fisk</b>	LC <sub>50</sub>	75 2000 mg/l/96h (Pimephales promelas)
<b>Toxicitet Dafnier</b>	EC <sub>50</sub>	1000000 mg/l/24h (Daphnia magna)
<b>Toxicitet alger</b>	EC <sub>50</sub>	2700 mg/l/8 dage ( Scenedesmus quadricauda)
<b>Toxicitet vandorganismer</b>	EC <sub>10</sub>	>1995 mg/l/30 min (active sediment, municipal waste, ferskvand)
<b>Mobilitet:</b>	Flydende væske. Letopløselig i vand	
<b>Nedbrydelighed:</b>	70-80% inden 28 dage (OECD 301B)	
<b>Bioakkumulering:</b>	Ikke forventelig bioakkumulering (log Po/W) -1,98	

<b>13 BORTSKAFELSE</b>	
<b>Produkt:</b>	Bortskaffes I henhold til lokale anbefalinger
<b>Emballage:</b>	Bortskaffes I henhold til lokale anbefalinger

<b>14 TRANSPORTOPLYSNINGER</b>	
14.1 UN-nummer ADR RID ADN IMDG ICAO/IATA	Ikke farligt gods Ikke farligt gods Ikke farligt gods Ikke farligt gods Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke farligt gods
ADR	Ikke farligt gods
RID	Ikke farligt gods
ADN	Ikke farligt gods

### 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Ingen særlige bestemmelser, eller reguleringer.

### 16 ANDRE OPLYSNINGER

<b>Anvendelsesbegrænsninger:</b>	Kun til professionel anvendelse
<b>Ansvarsfraskrivelse:</b>	<p>Indsendelsen af MSDS kan kræves ved lov, men dette er ikke en påstand om, at stoffet er farligt, når det anvendes i overensstemmelse med ordentlig sikkerhed praksis og normal håndtering procedurer. Leverede oplysninger er kun til anvendelse i forbindelse med sikkerhed og sundhed.</p> <p>Oplysningerne heri er indsamlet fra kilder, der anses af P H Agro og dennes leverandører, at være pålidelig, og er nøjagtig til det bedste af selskabets viden. Oplysningerne vedrører det specifikke produkt, der er udpeget heri og vedrører ikke at bruge i kombination med andre materialer i en anden proces. Procter &amp; Gamble påtager sig intet ansvar for skader på modtageren eller tredjemand, eller for enhver skade på ejendom som følge af misbrug af det kontrollerede produkt.</p>