

SECTIE 1 : Identificatie van de stof/het mengsel en van het bedrijf/de onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam :	Relax Pool Shield vloeibare afdekking
Datasheetnummer :	SDS043
Unieke formule-identificatiecode:	6P30-N0AM-500Q-USK

1.2 Relevante, vastgestelde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen

Toepassing van de stof/het mengsel: Vloeibare zwembadafdekking.
Geïdentificeerd gebruik(en) Afgeraden gebruik Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de leverancier: Deep Blue Pool Supplies

Adres van de leverancier: Postbus 8899

Hermitage,

Corsham ,

SN13 8DT

Telefoon: +44 (0) 3330 907094 E-mail:

help@deepbluepoolsupplies.co.uk

1.4 Noodnummer

Noodnummer	0800 043 0891 (Technisch) 24 uur per dag
112 (Noodgevallen)	
Gesproken talen	Engels

Personen die specifieke informatie over vergiftigingen zoeken, kunnen contact opnemen met: In Engeland en Wales: NHS 111 - bel 111

In Schotland: NHS 24 - bel 111

SECTIE 2 : Gevarenidentificatie

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

2.2 Labelelementen

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen

Leegte

Signaalwoord(en)

Leegte

Gevarenverklaring(en)

Leegte

Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad EUH210 is op aanvraag beschikbaar.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van de PBT- en vPvB -beoordeling

PBT: Niet van toepassing. vPvB : Niet van toepassing.

SECTIE 3 : Samenstelling/Informatie over ingrediënten

3.2 Chemische karakterisering : Mengsels

Beschrijving: Mengsel van de onderstaande stoffen met niet-gevaarlijke stoffen toevoegingen.

Substantie	CAS-nr.	EG-nr.	EINECS nr.	%W/W
Propaan-1,2-diol	57-55-6		200-338-0	<2,5%

Aanvullende informatie : Voor de formulering van de genoemde gevaarzinnen verwijzen wij naar paragraaf 16.

SECTIE 4 : Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 **Beschrijving van eerstehulpmaatregelen** Algemene informatie: Na inhalatie: Na contact met de huid: Na oogcontact: Na het doorslikken: Informatie voor artsen:
- Geen speciale maatregelen nodig.
Zorg voor frisse lucht; raadpleeg een arts bij klachten.
Was direct met water en zeep en spoel grondig af.
Controleer of u contactlenzen draagt en verwijder deze indien nodig.
Spoel het geopende oog enkele minuten onder stromend water.
Spoel je mond en drink daarna veel water.
Niet laten braken; roep onmiddellijk medische hulp in. Als braken spontaan optreedt, houd het hoofd lager dan de heupen om aspiratie te voorkomen.
Behandel de symptomen en bied ondersteunende zorg.
- 4.2 **Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- 4.3 **Indicatie van eventuele onmiddellijke medische zorg en speciale behandeling nodig** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

SECTIE 5 : Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 **Blusmiddelen :**
- Geschikte blusmiddelen: CO₂, poeder of waternevel. Bestrijd grotere branden met spuit. Gebruik brandblusmethoden die geschikt zijn voor omgevingsomstandigheden.
- Ongeschikte blusmiddelen: Water met volle kracht

5.2 **Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of mengsel:** Tijdens verhitting kan de vorming van giftige gassen mogelijk zijn.
of in geval van brand.

5.3 **Advies voor brandweerlieden:** Draag een volledig beschermend pak.

Draag een onafhankelijk ademhalingsbeschermingsmiddel.
Adem explosiegassen of verbrandingsgassen niet in.

SECTIE 6 : Maatregelen bij onbedoelde lozing

6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures :** Zorg voor voldoende ventilatie.
Bijzonder gevaar voor uitglijden over gelekt/gemorst product.

6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Voorkom dat het product in de grond doordringt.

Voorkom dat het product onverdund in het riool of in ander water terechtkomt.

6.3 **Methoden en materiaal voor absorptie en opruiming:** Absorb met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbindmiddelen, universele bindmiddelen, zaagsel).
Lever het in voor recycling of verwijdering in geschikte containers.

6.4 **Verwijzing naar andere secties** Zie hoofdstuk 7 voor informatie over veilig gebruik.
Zie paragraaf 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsapparatuur.
Zie paragraaf 13 voor informatie over afvalverwerking.

SECTIE 7 : Hantering en opslag

7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik:** Voorkom de vorming van aerosolen.
Zorg voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek.

Informatie over brand- en explosiebeveiliging: Geen speciale maatregelen vereist.

7.2 **Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele onverenigbaarheden.**
Opslag:

Eisen waaraan opslagruimtes en opslagcontainers moeten voldoen: Geen speciale vereisten.

Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagfaciliteit:

Bewaar het product uit de buurt van oxiderende stoffen.

Meer informatie over opslag

voorwaarden: Beschermen tegen vorst.
Bewaar op een koele, droge plaats in goed afgesloten verpakkingen.

Opslagklasse: 12

7.3

Specifieke eindgebruik(en)
informatie beschikbaar.

Er is geen verdere relevante

SECTIE 8 : Blootstellingsbeheersing/Persoonlijke bescherming8.1 **Regelparameters**

Aanvullende informatie over het ontwerp van technische installaties: Geen verdere gegevens; zie punt 7. **Ingrediënten met grenswaarden die op de werkplek moeten worden gecontroleerd:**

57-55-6 propaan-1,2-diol

WELKOM

Waarde op lange termijn: 474* 10* * mg /m³, 150* ppm

* totaal damp en deeltjes

** deeltjes

Aanvullende informatie: De lijsten die geldig waren tijdens het opstellen van de lijsten, dienden als basis.

8.2 **Blootstellingsregelingen****Persoonlijke beschermingsmiddelen:****Algemene beschermende en****hygiënische maatregelen****maatregelen:**

De gebruikelijke

voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

bij het

hanteren van chemicaliën.

Vermijd nauw of langdurig contact met de huid.

Eet of drink niet tijdens het werk.

Houd rekening met de vastgestelde blootstellingslimieten op de werkplek.

Ademhalingsbescherming:

Niet nodig als de ruimte goed geventileerd is.

Handbescherming:

Beschermende handschoenen

Het handschoenenmateriaal moet ondoordringbaar en bestand zijn tegen het product/de stof/het preparaat. Bij de keuze van het handschoenenmateriaal moet rekening worden gehouden met de penetratietijd, de diffusiesnelheid en de afbraaksnelheid. **Materiaal van de**

handschoenen:

De keuze voor de juiste handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt per fabrikant. Omdat het product een samenstelling

is van verschillende stoffen, kan de weerstand van het handschoenmateriaal niet van tevoren worden berekend en moet deze daarom vóór gebruik worden gecontroleerd.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Het exacte doorbraakmoment moet door de fabrikant van de beschermende handschoenen worden vastgesteld en in acht worden genomen.

Oogbescherming

Het dragen van een veiligheidsbril wordt aanbevolen tijdens het bijvullen.

Lichaamsbescherming:

Beschermende werkkleding.

Lichaamsbescherming moet worden gekozen op basis van de producteigenschappen, de activiteit en mogelijke blootstelling.

SECTIE 9 : Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen

Algemene informatie	Uiterlijk:	
Formulier:		Vloeistof
Kleur : Oranje	Geur : Mild	
Geurdrempel :		Niet vastgesteld. pH-waarde bij
20 °C:	5-8	
Verandering van toestand		
Smeltpunt/vriespunt:		Onbepaald.
Aanvangskookpunt en kooktraject:	Niet vastgesteld	
Knelpunt:	Niet van toepassing.	
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing.	
Ontledingstemperatuur:	Niet vastgesteld.	
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product is niet zelfontbrandend.	
Explosieve eigenschappen:	Het product vormt geen explosiegevaar.	
Explosiegrenzen:		
Lager:	Niet vastgesteld.	Boven:
	Niet vastgesteld.	
Dampdruk :	Niet vastgesteld.	

9.1 vervolg

Dichtheid bij 20 °C:	0,97 - 1,1 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet vastgesteld.
Dampdichtheid	Niet vastgesteld.
Verdampingssnelheid	Niet vastgesteld.
Oplosbaarheid in / Mengbaarheid met water:	Volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet vastgesteld.
Viscositeit:	

Dynamisch: Niet vastgesteld.
 Kinematisch: Niet vastgesteld.
 Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) 1,00%

9.2 Overige informatie:

OPMERKING: De bovenstaande fysieke gegevens zijn typisch. waarden en mogen niet worden opgevat als een specificatie.

SECTIE 10 : Stabiliteit en reactiviteit

10.1 **Reactiviteit** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 **Chemische stabiliteit Thermische** ontleding Geen ontleding indien gebruikt en opgeslagen volgens de specificaties. **Ontleding/omstandigheden die vermeden moeten worden:**

10.3 **Mogelijkheid van gevaarlijke reacties:** Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 **Te vermijden omstandigheden:** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 **Onverenigbare materialen:** Sterke oxidatiemiddelen .

10.6 **Gevaarlijke ontbindingsproducten:** Koolmonoxide en kooldioxide

SECTIE 11 : Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Primair irriterend effect:**

Huidcorrosie/irritatie: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Ernstige oogbeschadiging/irritatie: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Overgevoeligheid van de luchtwegen of de huid : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aanvullende toxicologische informatie:

CMR-effecten (carcinogeniteit , mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mutageniteit van kiemcellen. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Kankerverwekkend vermogen: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Reproductieve toxiciteit. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT - eenmalige blootstelling. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

STOT-herhaalde blootstelling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Aspiratiegevaar:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

SECTIE 12 : Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Watervergiftiging: Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.2 **Persistentie en afbreekbaarheid** Het organische gedeelte van het product is biologisch afbreekbaar.

12.3 **Bioaccumulatief potentieel** Naar verwachting zal het product zich niet ophopen in het lichaam.

12.4 **Mobiliteit in de bodem** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Aanvullende ecologische informatie:

Algemene opmerkingen:

Niet schadelijk voor het water.

12.5 Resultaten van de PBT- en vPvB -beoordeling

PBT: Niet van toepassing. **vPvB :** Niet van toepassing.

12.6 **Andere bijwerkingen** Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

SECTIE 13 : Overwegingen met betrekking tot afvalverwerking

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling

Aanbevolen hiërarchie van besturingselementen:

Minimaliseer afval;

Hergebruik indien niet verontreinigd;

recycle indien mogelijk; of

Veilige verwijdering (als al het andere mislukt).

Neem contact op met afvalverwerkers voor informatie over recycling.

Gebruikte, aangetaste of verontreinigde producten kunnen als gevaarlijk afval worden aangemerkt.

Iedereen die gevaarlijk afval classificeert en de bestemming ervan bepaalt, moet gekwalificeerd zijn volgens de nationale en internationale wetgeving.

Ongereinigde verpakking:

Aanbeveling:

Afvalverwerking dient te geschieden conform de officiële voorschriften.

Ook "lege" verpakkingen kunnen resten bevatten waaruit bij verhitting ontvlambare en/of gevaarlijke dampen kunnen ontstaan.

Niet snijden, boren, slijpen, lassen of soortgelijke handelingen uitvoeren aan of in de buurt van lege containers.

Aanbevolen reinigingsmiddelen: Water, indien nodig samen met reinigingsmiddelen.

SECTIE 14 : Vervoersinformatie

VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA Leegte

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA Leegte

Transportgevarenklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA
Klas Leegte

Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA

Leegte

Milieugevaren: Niet van toepassing

Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker Niet van toepassing

Vervoer in bulk volgens bijlage

II van Marpol en de IBC-code Niet van toepassing

Vervoer/Aanvullende informatie: Niet gevaarlijk volgens bovenstaande specificaties.

VN-modelverordening: Leegte

SECTIE 15 : Regelgevingsinformatie

14.1

14.2

14.3

14.4

14.5

14.6

14.7

15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel
Richtlijn 2012/18/EU

Genoemde gevaarlijke stoffen - BIJLAGE I Geen van de ingrediënten staat vermeld.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

SECTIE 16 : Overige informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Dit vormt echter geen garantie voor specifieke producteigenschappen en schept geen juridisch geldige contractuele relatie. **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen

IATA: Internationale Luchttransportvereniging

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de classificatie en etikettering van chemicaliën

EINECS: Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen

ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)

VOC: Vluchtige organische stoffen (VS, EU) PBT:

Persistente, bioaccumulatieve en toxische stoffen

vPvB :

Zeer persistent en zeer bioaccumulatief.