

SEKSJON 1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET
1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : FLYTENDE PERLE AROMATERAPI EPLEPÆRE
 Produktkode : 755558021754

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes

Søknad : SU21 Forbrukerprodukt. PC0 Annet. Basseng og spa vedlikehold.

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør : Spa-Plus BV
 Burgemeester Magneestraat 55
 5571 HC Bergeijk, Nederland
 Telefon : +31 497 555562
 E-post : info@spa-plus.eu
 Nettsted : www.leisuretimespa.eu

Produsent : inSPAration Inc.
 11950 Hertz Ave.
 Moorpark, USA

Telefon : +1-805.553.0820

1.4. Nødtelefonnummer

NØDTELEFONNUMMER, kun for LEGER/BRANNVESEN/POLITI:

NL - Telefon: +31 497 555562

(kun i kontortiden)

SEKSJON 2 FAREIDENTIFIKASJON
2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

CLP-klassifisering : Farlig for vannmiljøet — Kronisk kategori 3.
 (1272/2008/EC)

Helsefarer : Kan gi en allergisk reaksjon.

Fysiske/kjemiske farer : Ikke klassifisert som farlig i henhold til lovbestemte EC-direktiver. Brennbar.

Miljøfarer : Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer (1272/2008/EC):

Farepiktogrammer : Ingen.

Signalord : Ikke aktuelt.

H- og P-setninger : H412 Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.
 EUH208 Inneholder ... Kan gi en allergisk reaksjon. Det vises til tillegg
 merking for fulltekst av EUH208*.
 P501 Kast innholdet/holderen til et offisielt kjemisk avfallsdepot.
 P273 Unngå utslipp til miljøet.

Merking av emballasje hvor innholdet ikke overstiger 125 ml og det er teknisk umulig å liste opp alle setninger:

Farepiktogrammer : Ingen.

Signalord : Ikke aktuelt.

H- og P-setninger : H412 Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.
 EUH208 Inneholder ... Kan gi en allergisk reaksjon. Det vises til tillegg merking for fulltekst av EUH208*.

Ekstra merking (for alle emballasjestørrelser)
 : * Inneholder heksylsalisylat. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Annen informasjon : Inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer i konsentrasjoner høyere enn 0,1 %.

SEKSJON 3 SAMMENSETNING / INFORMASJON OM INGREDIENSER

3.2. Blandinger

Produktbeskrivelse : Blanding.

Informasjon om farlige stoffer:

Stoffnavn	Konsentrasjon (vekt/vekt) (%)	CAS nr.	EC-nummer Merknad	REACH nr.
Propylenglykol	> 75	57-55-6	200-338-0 MAC	01-2119456809-23
Benzylbenzoat	1 - < 2,5	120-51-4	204-402-9	
Benzylacetat	0,1 - < 1	140-11-4	205-399-7	
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-heksa-metyl-2-naftyl)etan-1-on	0,1 - < 0,25	21145-77-7	244-240-6	
Heksylsalisylat	0,1 - < 0,25	6259-76-3	228-408-6	
Allylheptanoat	0,1 - < 1	142-19-8	205-527-1	

Stoffnavn	Fareklasse	H-setninger	Piktogrammer
Propylenglykol	-----	-----	-----
Benzylbenzoat	Akutt Tox. 4; Aquatic Akutt 1; Aquatic Kronisk 2	H302; H400; H411	GHS07; GHS09 M (akutt) = 1
Benzylacetat	Aquatic Chronic 3	H412	-----
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-heksa-metyl-2-naftyl)etan-1-on	Acute Tox. 4; Aquatic Akutt 1; Aquatic Kronisk 1	H302; H400; H410	GHS07; GHS09 M (akutt) = 1
Heksylsalisylat	Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; Hud Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315; H317; H400; H410	GHS07; GHS09 M (akutt) = 1 M (kronisk) = 1
Allylheptanoat	Akutt Tox. 3; Aquatic Akutt 1; Aquatic Kronisk 3	H301; H311; H400; H412	GHS06; GHS09 M (akutt) = 1

Yrkesmessig eksponeringsgrense(r), hvis relevant, er oppført i avsnitt 8.

Det henvises til kapittel 16 for fullstendig tekst av hver relevant H-setning.

SEKSJON 4 FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak

- Innånding : Flytt offeret til frisk luft. Kontakt lege hvis offeret føler seg uvel.
- Hudkontakt : Ta av forurensede klær. Vask av huden med mye vann og såpe før produktet tørker opp. Kontakt lege hvis irritasjon oppstår.
- Øyekontakt : Vask ut med (lunkent) vann. Fjern kontaktlinser. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Svelging : Ikke fremkall brekninger. Skyll munnen. Gi ett glass vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege hvis offeret føler seg uvel.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Effekter og symptomer

Innånding : Kan forårsake hodepine, svimmelhet og kvalme.
 Hudkontakt : Kan gi en allergisk reaksjon. Kan forårsake tørr hud.
 Øyekontakt : Kan forårsake stikkende øyne og rødhet.
 Svelging : Kan forårsake en følelse av kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Indikasjon på om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

Merknad til leger : Ingen kjente.

SEKSJON 5 BRANNSLUKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Passende : Karbondioksid (CO₂). Alkoholbestandig skum. Tørrkemikalier. Vanntåke.
 Ikke egnet : Ingen kjente.

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Spesielle eksponeringsfarer : Ingen kjente.

Farlig termisk : Karbonmonoksid kan utvikles hvis det oppstår ufullstendig forbrenning.

nedbrytningsprodukter

5.3. Råd til brannmenn

Spesiell beskyttelse : Bruk tilstrekkelig åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
 utstyr for brannmenn

SEKSJON 6 TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler : Fare for å skli. Rydd opp søl umiddelbart. Bruk sko med sklisikre såler. Unngå kontakt med sølt eller frigjort materiale. Damp er tyngre enn luft. Oppbygging (av gasser) i lave områder innebærer fare for kvelning.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Miljømessige forholdsregler : Unngå utslipp av produktet til kloakk, overflatevann og/eller grunnvann. Ved store utslipp: inneholde med dike. Avfallsprodukt må ikke forurense jord eller vann.

Annen informasjon : Varsle myndighetene dersom eksponering for allmennheten eller miljøet forekommer eller er sannsynlig skje.

6.3. Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

Metoder for opprydding : Samle sølt materiale i beholdere. Absorber rester i sand eller annet inert materiale. Kast på en autorisert avfallsmottak. Vask bort resten med mye vann og såpe.

6.4. Henvising til andre avsnitt

Henvising til andre avsnitt: Se også avsnitt 8.

SEKSJON 7 HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndteres i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis i godt ventilerte områder.
 Holdes unna antennelseskilder — Røyking forbudt. Ikke pust inn damp. Unngå kontakt med huden og øyne. Unngå sprut. Bruk verneklær.

7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

: Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted (< 35 °C). Holdes unna oksidasjonsmidler.

Oppbevaring Anbefalt emballasje : Oppbevares kun i originalbeholderen.

Ikke anbefalt : Ingen kjente.

emballasje

7.3. Spesifikk sluttbruk(er)

Bruk : Bruk kun som anvist.

SEKSJON 8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE
8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponering : Yrkesmessige eksponeringsgrenser er ikke fastsatt for dette produktet. Avledede nivåer uten effekt
 grenser (DNEL) er ikke etablert for dette produktet. Forutsagte ingen-effektkonsentrasjoner (PNEC) har ikke etablert for dette produktet.

Arbeidsplassseksponeringsgrenser (mg/m³):

Kjemisk navn	Land	TWA 8 timer (mg/m ³)	STEL 15 min (mg/m ³)	Kommentarer	Kilde
Propylenglykol	GB	474	-	Total damp og Partikler	
Propylenglykol		474		Total damp og Partikler	MAC: Storbritannia
Benzylacetat		5	-		MAC: LT

Avledet no-effect level (DNEL) for arbeidere:

Kjemisk navn	Rute av eksponering	DNEL, kortsiktig		DNEL, langsiktig	
		Lokal effekt	Systemisk effekt	Lokal effekt 10	Systemisk effekt
Propylenglykol	Innånding			mg/m ³	168 mg/m ³
Benzylbenzoat	Innånding		102 mg/m ³		5,1 mg/m ³
	Dermal				2,6 mg/kg kroppsvekt/dag
Benzylacetat	Innånding		43,8 mg/m ³		21,9 mg/m ³
	Dermal		12,5 mg/kg		6,25 mg/kg kroppsvekt/dag
Heksylsalisylat	Dermal		kroppsvekt 2083 mg/		2083 mg/kg kroppsvekt/dag
	Innånding		kg kroppsvekt 0,729	mg/m ³	0,729 mg/m ³
Allylheptanoat	Innånding				16 mg/m ³
	Dermal				4,7 mg/kg kroppsvekt/dag

Avledet no-effect level (DNEL) for forbrukere:

Kjemisk navn	Rute av eksponering	DNEL, kortsiktig		DNEL, langsiktig	
		Lokal effekt	Systemisk effekt	Lokal effekt 10	Systemisk effekt
Propylenglykol	Innånding			mg/m ³	50 mg/m ³
Benzylbenzoat	Innånding		25 mg/m ³		1,25 mg/m ³
	Dermal				1,3 mg/kg kroppsvekt/dag
	Muntlig		78 mg/kg kroppsvekt		0,4 mg/kg kroppsvekt/dag

Benzylacetat	Innånding	11 mg/m ³	5,5 mg/m ³
	Dermal	6,25 mg/kg	3.125 mg/kg kroppsvekt/dag
Heksylsalisylat	Muntlig	kroppsvekt 6,25 mg/	3.125 mg/kg kroppsvekt/dag
	Dermal	kg kroppsvekt 1250	1250 mg/kg kroppsvekt/dag
	Innånding	mg/kg kroppsvekt	0,219 mg/m ³
	Muntlig	0,219 mg/m ³ 0,0625 mg/kg bw	0,0625 mg/kg kroppsvekt/dag
Allylheptanoat	Innånding		4,1 mg/m ³
	Dermal		2,3 mg/kg kroppsvekt/dag
	Muntlig		2,3 mg/kg kroppsvekt/dag

Forutsagt ingen-effektkonsentrasjon (PNEC):

Kjemisk navn	Eksponeeringsvei	Ferskvann 260	Marint vann	
Propylenglykol	Vann	mg/l 572	26 mg/l	
	Sediment	mg/kg	57,2 mg/kg	
	Intermitterende vann			183 mg/l
	STP			20 000 mg/l
	Jord			50 mg/kg
Benzylbenzoat	Muntlig			1133 mg/kg mat
	Vann	0,017 mg/l	0,002 mg/l	
	Sediment	10,66 mg/kg	1,07 mg/kg	
	STP			100 mg/l
Benzylacetat	Jord			2,12 mg/kg
	Vann	0,004 mg/l	0,0004 mg/l	
	Sediment	0,114 mg/kg	0,0114 mg/kg	
	Intermitterende vann			0,04 mg/l
Heksylsalisylat	STP			8,55 mg/l
	Jord			0,0205 mg/kg
	Vann	0,000357 mg/l	0,0001 mg/l	
	Sediment	0,272 mg/kg	0,0272 mg/kg	
Allylheptanoat	Intermitterende vann			0,0036 mg/l
	STP			10 mg/l
	Jord			0,0542 mg/kg
	Vann	0,00012 mg/l	0,000012 mg/l	
	Sediment	0,012 mg/kg	0,0012 mg/kg	
	Intermitterende vann			0,0012 mg/l
	STP			10 mg/l
	Jord			0,00233 mg/kg
	Muntlig			51,78 mg/kg mat

8.2. Eksponeeringskontroller

Tekniske tiltak : Bruk kun i godt ventilerte områder. Overhold standard forholdsregler for å arbeide med kjemikalier.

Hygieniske tiltak : Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

Personlig verneutstyr:

Effektiviteten til personlig verneutstyr avhenger blant annet av temperatur og ventilasjonsgrad. Får alltid profesjonelle råd for den spesielle lokale situasjonen.

Kroppsbeskyttelse : Bruk av spesifikke industrielle verneklær er ikke nødvendig under normale bruksforhold. I ved eksponering i stor skala, bruk egnede verneklær, kjeledress eller dress og lignende støvler. Egnede materiale: nitril. Indikasjon på gjennomtrengningstid: 6 timer.

Åndedrettsvern : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern i tilfelle store skalaer eksponering. Egnede: gassfilter type A (brun), klasse I eller høyere på f.eks ansiktsmaske iht med EN 140.

Håndbeskyttelse : Under normale bruksforhold er det ikke nødvendig med spesifikke hansker. Bruk passende hansker i tilfelle hyppig eller langvarig bruk og ved eksponering i stor skala. Egnet materiale: nitril. ± 0,5 mm.
 Indikasjon på gjennomtrengningstid: 6 timer.

Øyebeskyttelse : Bruk egnede vernebriller når det er fare for mulig øyekontakt.

SEKSJON 9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER
9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende Farge : Væske.
 Lukt : Gul.
 : Parfymert.

Luktterskel pH : Ikke kjent.
 : 7

Løselighet i vann : Løselig.

fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) : Ikke kjent. Ikke målt. Ikke relevant for blandinger.

Flammepunkt: 99 °C Brennbarhet (fast stoff, gass) : Ikke aktuelt. Lukket kopp.
 Flytende. Se flammepunkt.

Selvantenningsstemperatur: 371 °C
 Kokepunkt/kokeområde : 188 °C
 Smeltepunkt/smelteområde : -59 °C

Eksplorative egenskaper : Ingen kjente. Inneholder ikke eksplosiver.

Eksplasjonsgrenser (% i luft) : 2,6 - 12,6

Oksiderende egenskaper : Ikke anvendelig. Inneholder ikke oksiderende stoffer.

Dekomponeringstemperatur : Ikke anvendelig.

Viskositet (20°C) : 43 mm²/sek (1 mm²/sek = 1cSt)
 Viskositet (40°C) : > 20 mm²/sek

Damptrykk (20°C) : 20 Pa
 Damptetthet (20°C) : > 1 : (luft = 1)

Relativ tetthet (20°C) : 1035 g/ml
 Fordampningshastighet : Ikke kjent. (n-butylacetat = 1)

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon : Ikke relevant.

SEKSJON 10 STABILITET OG REAKTIVITET
10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underavsnitt nedenfor.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold å unngå

Forhold å unngå : Se avsnitt 7.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer å unngå : Holdes unna oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

 Farlig nedbrytning : Ikke kjent.
 produkter

SEKSJON 11 TOKSIKOLOGISK INFORMASJON
11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Ingen toksikologisk forskning er utført på dette produktet.

Innånding

Akutt toksisitet : Beregnet LC50: > 10 mg/l. Ingredienser med ukjent toksisitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan forårsake hodepine, svimmelhet og en følelse av sykdom.

Korrosjon/irritasjon : Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering : Inneholder ikke stoffer klassifisert som respiratorisk sensibiliserende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelig data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper : Forventes ikke å være kreftfremkallende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

Mutagenisitet : Forventes ikke å være mutagent. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

Hudkontakt

Akutt toksisitet : Beregnet LD50: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienser med ukjent toksisitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Korrosjon/irritasjon : Lett irritasjon mulig. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene det ikke møtte.

Sensibilisering : Kan gi en allergisk reaksjon.

Mutagenisitet : Forventes ikke å være mutagent. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

Øyekontakt

Korrosjon/irritasjon : Lett irritasjon mulig. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene det ikke møtte.

Svelging

Akutt toksisitet : Beregnet LD50: > 2008 mg/kg.kroppsvekt. Ingredienser med ukjent toksisitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjon : Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Inneholder ikke stoffer med aspirasjonsfare.

Korrosjon/irritasjon : Kan forårsake en følelse av kvalme, oppkast og diaré.

Kreftfremkallende egenskaper : Forventes ikke å være kreftfremkallende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

Mutagenisitet : Forventes ikke å være mutagent. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksikisitet : Utvikling: Forventes ikke å være reproduksjonstoksisk. Utvikling: Ikke klassifisert - Basert på tilgjengelig data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Fertilitet: forventes ikke å være reproduksjonstoksisk. Fertilitet: Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon:

Kjemisk navn	Eiendom		Metode	Prøvedyr
Heksylsalisylat	LD50 (oralt)	> 5000 mg/kg kroppsvekt	-----	Rotte
	LD50 (dermal)	> 5000 mg/kg kroppsvekt		Kanin
	NOAEL (muntlig) - beregne	50 mg/kg kroppsvekt	Les på tvers	
	Mutagenisitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoksisitet - in vitro Ikke genotoksisk		OECD 476	Kinesisk hamster

Genotoksisitet - in vivo Ikke genotoksisk	-----	Mus
NOAEL (utvikling) estimat	Ikke teratogent -	Les på tvers
NOAEL (fertilitet) - beregne	Ikke reproduksjonstoksisk	Les på tvers
Øyeirritasjon	Ikke-irriterende	OECD 405
Hudirritasjon	Middels irriterende OECD 404	Kanin
		Kanin

SEKSJON 12 ØKOLOGISK INFORMASJON
12.1. Giftighet

Ingen økotoxikologisk forskning er utført på dette produktet.

Økotoxikisitet : Skadelig for vannlevende organismer. Beregnet LC50 (fisk): 45 mg/l. Beregnet EC50 (vannloppe): 75 mg/l. Inneholder 0 % av komponenter med ukjent fare for vannmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens – nedbrytbarhet : Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumuleringspotensial : Inneholder bioakkumulerende stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Hvis produktet kommer inn i jord, vil det være svært mobilt og kan forurense grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT og vPvB ass

PBT/vPvB vurdering : Inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer i konsentrasjoner høyere enn 0,1 %.

12.6. Andre negative effekter

Annen informasjon : Ikke aktuelt.

Økologisk informasjon:

Kjemisk navn	Eiendom		Metode	Prøvedyr
Benzylbenzoat	IC50 (algea)	0,475 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	LC0 (fisk)	1,9 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	LC100 (fisk)	2,84 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	Ultimate aerobic	94 %	OECD 301 F	
	biologisk nedbrytning (%)			
	LC50 (fisk)	2,32 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	EC50 (vannloppe)	3,09 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
Benzylbenzoat	NOEC (vannloppe) - kronisk	0,258 mg/l	OECD 211	Daphnia magna
	Logg P(ow)	3,97		
Benzylbenzoat	BCF	24		
	LC50 (fisk)	0,314 mg/l		-----
1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-heksametyl-2-naftyl)etan-1-on	EC50 (vannloppe)	0,244 mg/l	-----	Daphnia magna
	IC50 (algea)	0,8 mg/l		
	Logg P(ow)	5 7000		
1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-heksametyl-2-naftyl)etan-1-on	EC50 (vannloppe)	0,357 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (algea)	0,28 mg/l	OECD 201	Desmodesmus subspicatus

Heksylsalisylat	LC50 (fisk) - estimat 1,34 mg/l	91 %	----	Brachydanio rerio
	Ultimate aerobic		OECD 301 F	
	biologisk nedbrytning (%)			
	Logg P(ow)		55000	

SEKSJON 13 AVFALLSHENSYN

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Produktrester : Ikke kast tom pakke sammen med husholdningsavfall. Beholdere kan resirkuleres. Behandle produktrester og ikke-tom pakning som farlig avfall.

Ytterligere advarsel: Ingen.

Avløpsvann : Må ikke kastes i miljøet, i avløp eller i vannløp.

Europeisk avfallskatalog : Kast farlig avfall i henhold til direktiv 91/689/EEC under godkjenning av en avfallskode i henhold til kommisjonsvedtak 2000/532/EC til et offisielt kjemisk avfallsdepot.

Lokal lovgivning : Avhending skal skje i samsvar med gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter. Lokale forskrifter kan være strengere enn regionale eller nasjonale krav og må være det overholdt.

SEKSJON 14 TRANSPORTINFORMASJON

14.1. FN-nummer

UN nr. : Ingen.

14.2. FNs riktige fraktnavn

Transportnavn : Ikke regulert.

14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballasjegruppe/Miljøfarer

ADR/RID/ADN (vei/jernbane/innlands vannveier)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til ADR/RID/ADN.

IMDG (sjø)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til IMDG.

Marin forurensning : Nei

IATA (luft)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til IATA.

14.6. Spesielle forholdsregler for bruker

Annen informasjon : Landsspesifikke variasjoner kan gjelde.

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Marpol : Ikke ment å fraktes i bulk i henhold til International Maritime Organization (IMO) instrumenter. Pakkede væsker regnes ikke som bulk.

SEKSJON 15 REGULERINGSINFORMASJON

15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikt for stoffet eller blandingen

Fellesskapsbestemmelser : Forordning (EU) nr. 2015/830 (REACH), forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP) og andre forskrifter.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhet : Ikke aktuelt.
vurdering

SEKSJON 16 ANNEN INFORMASJON

16.1. Annen informasjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med forordning (EU) nr. 2015/830 datert 28. mai 2015 og nøyaktig etter beste kunnskap og erfaring på utstedelsesdatoen spesifisert. Det er brukerens plikt å bruke denne produktet trygt og for å overholde alle gjeldende lover og forskrifter angående bruk av produktet. Dette sikkerhetsdatabladet utfyller de tekniske informasjonsbladene, men erstatter dem ikke og gir ingen garanti med hensyn til produkttegenskaper.

Brukere er også advart for eventuelle farer involvert når produktet brukes til andre formål enn det det er til designet.

Endret eller ny informasjon i forhold til forrige utgivelse er angitt med en stjerne (*).

Liste over forkortelser og akronymer som kan brukes (men ikke nødvendigvis er) i dette sikkerhetsdatabladet:

ADR	: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei
ATE	: Akutt toksisitetsestimat
CLP	: Klassifisering, merking og emballasje
CMR	: Kreftfremkallende, mutagen eller giftig for reproduksjon
EEC	: Det europeiske økonomiske fellesskapet
GHS	: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
IATA	: International Air Transport Association
IBC-kode	: International Bulk Chemical Code
IMDG	: International Maritime Dangerous Goods Code
LD50/LC50	: Dødelig dose/konsentrasjon for 50 % av en befolkning
MAC	: Maksimal tillatt konsentrasjon
MARPOL	: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
NEI(A)EL	: Ingen observert (uønsket) effektinnivå
OECD	: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PC	: Kjemisk produktkategori
PT	: Produkttype
NÅ	: Registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjon av kjemikalier
RID	: Forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods med jernbane
STP	: Kloakkrenseanlegg
SU	: Brukssektor
TWA/STEL	: Tidsvektet gjennomsnittlig/kortsiktig eksponeringsgrense
FN	: De forente nasjoner
VOC	: Flyktige organiske forbindelser
vPvB	: Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Nøkkeldata som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet er fra, men ikke begrenset til, en eller flere informasjonskilder, f.eks. toksikologiske data fra materialleverandører, CONCAWE, IFRA, CESIO, forordning EG 1272/2008, etc.

Prosedyre brukt for å utlede klassifiseringen i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Beregningsmetode.

Fulltekst av fareklasser nevnt i seksjon 3:

Akutt Tox. 3	: Akutt toksisitet, kategori 3.
Akutt Tox. 4	: Akutt toksisitet, kategori 4.
Skin Irrit. 2	: Hudirritasjon, kategori 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 1	: Farlig for vannmiljøet — Kronisk kategori 1.

Aquatic Chronic 2 : Farlig for vannmiljøet — Kronisk kategori 2.
Aquatic Chronic 3 : Farlig for vannmiljøet — Kronisk kategori 3.
Aquatic Acute 1 : Farlig for vannmiljøet — Akutt kategori 1.

Fulltekst av H-setninger nevnt i seksjon 3:

H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H315 Forårsaker hudirritasjon.
H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H400 Meget giftig for vannlevende organismer.
H410 Meget giftig for vannlevende liv med langvarige effekter.
H411 Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter.
H412 Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

Råd om all opplæring som passer for arbeidere: ingen.

Tallformat : ",", brukes som desimalskilletegn.

Slutt på sikkerhetsdatabladet.