

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

Produktnavn : INSPARASJON SPA BAD HIMMELSK KALINISERT VÆSKE
 Produktkode : 755558001183

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 : inSPAration Europe
 Industrievæg 8b
 5571 LJ Bergeijk, Nederland
 Telefon : +31 497 555562
 E-post : info@insparation.com

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 : Ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008.
 (1272/2008/EC)

Helsefarer : Kan gi en allergisk reaksjon.

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

Miljøfarer : Ikke klassifisert som farlig i henhold til lovbestemte EC-direktiver.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer (1272/2008/EC):

Farepiktogrammer : Ingen.

Signalord : Ikke aktuelt.

H- og P-setninger : EUH208 Inneholder ... Kan gi en allergisk reaksjon. Det vises til tillegg merking for fulltekst av EUH208*.

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 : EUH208 Inneholder ... Kan gi en allergisk reaksjon. Det vises til tillegg merking for fulltekst av EUH208*.

Ekstra merking (for alle emballasjestørrelser)

* Inneholder Alpha-Amylcinnamaldehyde; 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd; Benzylsalisylat.
 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
Pentylsalisylat 0,1 - < 0,25		2050-08-0	218-080-2	
2-benzylidenheptanal 0,1 - < 1 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd 0,1 - < 1		122-40-7	204-541-5	
Benzylsalisylat 0,1 - < 1		80-54-6	201-289-8	
		118-58-1	204-262-9	

Stoffnavn	Fareklasse	H-setninger	Piktogrammer
Propylenglykol	----	----	----
Pentylsalisylat	Akutt Tox. 4; Aquatic Akutt 1; Aquatic Kronisk 1	H302; H400; H410	GHS07; GHS09 M (akutt) = 1 M (kronisk) = 1
2-Benzylidenheptanal	Aquatic Chronic 2; Hud Sens. 1	H317; H411	GHS07; GHS09
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd	Acute Tox. 4; Aquatic Kronisk 3; Repr. 2; Hud Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H302; H315; H317; H361f; H412	GHS07; GHS08; GHS09
Benzylsalisylat	Aquatic Chronic 3; Øye 2; Hudsensorer 1	H317; H319; H412 Irrit.	GHS07; GHS09

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. 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.

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. Henvvisning til andre avsnitt

Henvvisning til andre avsnitt: Se også avsnitt 8.

SEKSJON 7 HÅNDTERING 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.

Arbeidsplasskonsentrasjoner (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

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
Pentylsalisylat	Innånding				3,17 mg/m ³
	Dermal				0,9 mg/kg kroppsvekt/dag
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd	Innånding				0,44 mg/m ³
	Dermal	0,410 mg/kg bw		0,410 mg/kg kroppsvekt/dag	1,79 mg/kg kroppsvekt/dag
Benzylsalisylat	Innånding				3,17 mg/m ³
	Dermal				0,9 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
Pentylsalisylat	Innånding				0,78 mg/m ³
	Dermal				0,45 mg/kg kroppsvekt/dag
	Muntlig				0,45 mg/kg kroppsvekt/dag
2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd	Innånding				0,11 mg/m ³
	Dermal	0,410 mg/kg bw		0,410 mg/kg kroppsvekt/dag	0,89 mg/kg kroppsvekt/dag
	Muntlig				0,062 mg/kg kroppsvekt/dag
Benzylsalisylat	Innånding				0,78 mg/m ³
	Dermal				0,45 mg/kg kroppsvekt/dag
	Muntlig				0,45 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
	Muntlig			1133 mg/kg mat
Pentylsalisylat	Vann	0,077 mg/l	0,0077 mg/l	
	Sediment	0,389 mg/kg	0,039 mg/kg	
	STP			10 mg/l

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyd Vann	Jord			1786 mg/kg
	Muntlig			80 mg/kg mat
	Sediment	0,004 mg/l	0 mg/l	
	Intermitterende vann	0,528 mg/kg	0,053 mg/kg	
	STP			0,0204 mg/l
Benzylsalisylat	Jord			10 mg/l
	Vann	0,00103 mg/l	0,00010 mg/l	0,103 mg/kg
	Sediment	0,583 mg/kg	0,0583 mg/kg	
	Intermitterende vann			0,01030 mg/l
	STP			10 mg/l
	Jord			0,116 mg/kg
	Muntlig			80 mg/kg mat

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak : Bruk kun i godt ventilerte områder. Overhold standard sikkerhetstiltak for arbeid med kjemikalier. Se direktiv 2004/37/EG om beskyttelse av arbeidstakere mot risiko knyttet til eksponering for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på jobben.

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. Eget materiale: nitril. Indikasjon på gjennomtrengningstid: 6 timer.

Åndedrettsvern : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern i tilfelle store skalaer eksponering. Eget: 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. Eget 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 : Væske.
 Farge : Rød.
 Lukt : Parfymeret.
 Luktterskel pH : Ikke kjent.
 : 7
 Løselighet i vann : Løselig.
 Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) : Ikke kjent. Ikke målt. Ikke relevant for blandinger.
 Flammepunkt : 99 °C Lukket kopp.
 Brennbarhet (fast stoff, gass) : Ikke aktuelt. Flytende. Se flammepunkt.
 Selvantennings temperatur: 371 °C
 Koepunkt/kokeområde : 188 °C
 Smeltepunkt/smelteområde : -59 °C
 Eksplosive egenskaper : Ikke eksplosiv.
 Eksplosjonsgrenser (% i luft) : 2,6 - 12,6
 Oksiderende egenskaper : Ikke anvendelig. Inneholder ikke oksiderende stoffer.
 Dekomponeringstemperatur : Ikke anvendelig.

Viskositet (20°C)	: 43 mm ² /sek : >	(1 mm ² /sek = 1cSt)
Viskositet (40°C)	20,5 mm ² /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) Ikke relevant. Blanding av væsker og faste stoffer.

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
produkter : Ikke kjent.

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: > 2037 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.

Aspirasjon : Forventes ikke å være en aspirasjonsfare. Inneholder et stoff/stoffer med aspirasjon fare. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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.

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

Toksikologisk informasjon:

Kjemisk navn	Eiendom		Metode	Prøvedyr	
2-Benzylidenheptanal	Mutagenisitet	Ikke mutagen >	OECD 471	Salmonella typhimurium	
	LD50 (dermal)	2000 mg/kg kroppsvekt	-----	Kanin	
	Hudirritasjon	Irriterende	-----	Kanin	
	Hudsensibilisering	2942 ug/cm2	OECD 429	Mus	
	LD50 (oralt)	3730 mg/kg kroppsvekt	-----	Rotte	
	Øyeirritasjon 2-	Lett irriterende	-----	Kanin	
	(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd Mutagenisitet	Mutagenisitet	Negativ	OECD 471	-----
		Hudsensibilisering	2372 ug/cm2	OECD 429	Mus
		LD50 (oralt)	1390 mg/kg	-----	Rotte
		LD50 (dermal)	kroppsvekt > 5000 mg/kg kroppsvekt	-----	Kanin
		Hudirritasjon	Irriterende	OECD 404	Kanin
		Øyeirritasjon	Ikke-irriterende	-----	Kanin
		NOAEL (oral) 25 mg/kg kroppsvekt/d		-----	Rotte
Genotoksitet - in vivo Negativ		OECD 474	Mus		
NOAEL (fertilitet, oral) 25 mg/kg kroppsvekt/d			Rotte		
NOAEL (utvikling, d oralt)	4 mg/kg kroppsvekt/d	OECD 414	Rotte		
Genotoksitet - in vitro Ikke genotoksisk		OECD 476	Kinesisk hamster		
Benzylsalisylat	LD50 (oral) 2227 mg/kg kroppsvekt		-----	Rotte	
	Hudsensibilisering 725 ug/cm2		OECD 429	Mus	
	Hudirritasjon	Ikke-irriterende	-----	Kanin	
	NOAEL (muntlig) - beregne	> 360 mg/kg kroppsvekt/d	Les på tvers	Rotte	
	Mutagenisitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium	
	NOAEL (fertilitet) - beregne	180 mg/kg.d	Les på tvers	Rotte	
	NOAEL (utvikling) estimat	> 360 mg/kg.d -	Les på tvers	Rotte	
	Øyeirritasjon	Middels irriterende	-----	Kanin	

SEKSJON 12 ØKOLOGISK INFORMASJON
12.1. Giftighet

Ingen økotoxikologisk forskning er utført på dette produktet.

Økotoxisitet : Beregnet LC50 (fisk): 164 mg/l. Beregnet EC50 (vannloppe): 277 mg/l. Inneholder 0 % av komponenter med ukjent fare for vannmiljøet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelig data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens – nedbrytbarhet : Ingen spesifikk informasjon kjent.

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-vurdering

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

12.6. Andre negative effekter

Annen informasjon : Ikke aktuelt.

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 kjemisk avfall. Kast avfallet til et offisielt kjemikalie avfallsdepot.

Ekstra advarsel : Ingen.

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

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
 vurdering : Ikke aktuelt.

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 produktegenskaper.

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:

Ikke klassifisert : Basert på testmetoder, ekspertvurderinger, brokoblingsprinsipper og beregningsmetoder.

Fulltekst av fareklasser nevnt i seksjon 3:

Akutt Tox. 4:	Akutt toksisitet, kategori 4.
Skin Irrit. 2:	Hudirritasjon, kategori 2.
Øyeirrit. 2:	Øyeirritasjon, 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:

H302	Farlig ved svelging.
H315	Forårsaker hudirritasjon.
H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
H361	Mistenkes for å skade fruktbarheten eller det ufødte barnet.
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.