



SÄKERHETS DATABLAD

TEMAFLOOR AC502

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : TEMAFLOOR AC502
Produktbeskrivning : Tvåkomponent lösningsmedelsfri akrylklarlack.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Måleriarbete

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Tikkurila Sverige AB
120 86 Stockholm
Sweden
Telefon +46 (0)8 7756000
Fax +46 (0)8 775 62 40

Tillverkare eller Distributör

Tikkurila Oyj
PB 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telefon +358 20 191 2000

e-mailadress till den : Tikkurila Oyj,
person som är ansvarig : Produktsäkerhetstjänst,
för detta säkerhetsdatablad e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer : 112
(24h)

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : +46 8331231 Kontorstid

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser	: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H315 - Irriterar huden. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	
Allmänt	: Ej tillämbart.
Förebyggande	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P261 - Undvik att inandas ånga. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd. P284 - Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
Åtgärder	: P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller dusch. P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Förvaring	: tillämbart.
Avfall	: tillämbart.
Farliga beståndsdelar	: metylmetakrylat 2-etylhexylakrylat trietylglykoldimetakrylat
Kompletterande märkningselement	: Innehåller små mängder av sensibiliserande ämnen: (2-etylhexyl)-merkaptacetat

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	<u>Klassificering</u> Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Anmärkingar
metylmetakrylat	REACH #: 01-2119452498-28 EC: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Index: 607-035-00-6	≥20 - <30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	D
2-etylhexylakrylat	REACH #: 01-2119453158-37 EC: 203-080-7 CAS: 103-11-7	≥25 - <30	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	D
trietylglykoldimetakrylat	REACH #: 01-2119969287-21 EC: 203-652-6 CAS: 109-16-0	<10	Skin Sens. 1B, H317	-
N,N-bis (2-hydroxietyl) -p-toluidin	REACH #: 01-2119980937-17 EC: 254-075-1 CAS: 38668-48-3	<1	Acute Tox. 2, H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-
N,N-dimetyl-p-toluidin	EC: 202-805-4 CAS: 99-97-8 Index: 612-056-00-9	<0.25	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	C
(2-etylhexyl)-merkaptacetat	REACH #: 01-2119442696-30 EC: 231-626-4 CAS: 7659-86-1	<0.25	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
			Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

Anmärkningar, om angivna, refererar till Anmärkningar givna i Bilaga VI, förordning 1272/2008.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etikett för jourhavande läkare.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med ljummet vatten, håll ögonlocken öppna. Fortsätt att skölja i åtminstone 15 minuter. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Kontakta läkare.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande) och sök omedelbart läkarvård. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Inandning av ångor kan orsaka yrsel, huvudvärk och illamående.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra eller pulver.
- Olämpliga släckmedel** : Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brand kan ge upphov till tät svart rök. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Ångan/gasen är tyngre än luft och sprids längs marken. Ångor kan ansamlas i låga eller slutna utrymmen eller spridas lång väg till en antändningskälla och orsaka återantändning. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara.
- Farliga förbränningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla. Detta ämne är farligt för vattenlevande organismer. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer : Stäng av alla antändningskällor. Inga lågor, rökning eller flammor i riskområdet. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik direkt hudkontakt med produkten. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Farlig för vattenmiljön. Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering : Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Isolera från värme, gnistor och öppen eld. Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan. Använd gnistskyddade verktyg. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik att inandas ånga. Undvik inandning av slipdamm. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Intag av mat och dryck samt rökning ska vara förbjudet på områden där den här produkten hanteras och lagras. Tvätta händerna före pauser och omedelbart efter hantering av produkten. Undvik utsläpp i miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Förvaras skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10). Förbud mot rökning. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Fyll behållaren till max ca 90%, eftersom syre (luft) behövs för stabilisering. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Rekommenderad lagringstemperatur är mellan +5°C och +25°C. Lagras enligt gällande bestämmelser.

7.3 Specifik slutanvändning : Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Metylmetakrylat	AFS 2015:7 (Sverige, 12/2015). Orsakar hudallergi. NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 200 mg/m ³ 8 timmar. KTV: 100 ppm 15 minuter. KTV: 400 mg/m ³ 15 minuter.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd.

DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Använd explosionsäker ventilationsutrustning. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas (se även "Personlig skyddsutrustning" för den andra komponenten). Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Individuella skyddsåtgärder

Ögonskydd/ansiktsskydd : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir (EN166).

Handskydd : Använd alltid godkända kemikaliebeständiga skyddshandskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet. Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.
Rekommenderad handskmaterial (EN374):
< 1 timme (genomträngningstid): nitrilgummi
1 - 4 timmar (genomträngningstid): butylgummi
> 8 timmar (genomträngningstid): laminerad plastfolie
Rekommenderas inte: PVC- eller naturgummi (latex) handskar

Hudskydd : Använd lämpliga skyddskläder. Vid hantering av stora mängder: använd även ansiktsskydd, kemikaliebeständiga stövlar och skyddsförkläde. Produkten är klassificerad som brandfarlig. Vid behov, använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.

Andningsskydd : Om ventilationen är otillräcklig, skall andningsskydd som skyddar mot organisk ånga och damm/dimma användas. Använd halv- eller helmask med gasfilter typ A, kombinerat med partikelfilter P2 vid slipning (EN140:1998, EN405:2001). Vid långvarig exponering rekommenderas fläktassisterat andningsskydd eller friskluftsmask (EN12941:1998). Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt. Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid.

Begränsning av miljöexponeringen : För information om åtgärder för att begränsa miljöexponeringen, se avsnitt 13 för avfallshantering, avsnitt 7 för hantering och lagring och avsnitt 1.2 för relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
Färg : Färglös.
Lukt : Stark.
Lukttröskel : Ej relevant för riskbedömningen av produkten.
pH-värde : Ej relevant för riskbedömningen av produkten.
Smältpunkt/frys punkt : -48°C (metylmetakrylat)
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : 100.36°C (metylmetakrylat)
Flampunkt : 10 °C (metylmetakrylat)
Avdunstningshastighet : Ej relevant för denna typ av produkt.
Brandfarlighet (fast form, gas) : Ej tillämplig. Vätskeformig produkt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns : Nedre: 1.7% (metylmetakrylat)
Övre: 12.5% (metylmetakrylat)

Ångtryck	: ca.40 hPa (20 °C)
Ångdensitet	: 3.5 (metylmetakrylat)
Densitet	: 0.98 g/cm ³
Löslighet	: ca.20 g/l (20 °C) (vatten)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur	: 400°C (metylmetakrylat)
Sönderfallstemperatur	: Ej relevant för riskbedömningen av produkten.
Viskositet	: Ej relevant för riskbedömningen av produkten.
Explosiva egenskaper	: Innehåller inga explosiva ämnen.
Oxiderande egenskaper	: Inga oxiderande beståndsdelar.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Se Avsnitt 10.5.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Ämne som släppts ut i luften i slutna utrymmen eller utrustningar kan utgöra en explosionsrisk om det utsätts för gnistor, värme eller öppen låga. Exoterma (värmealstrande) polymerisationsreaktioner kan ske i kontakt med fria radikal-initiatorer (t.ex. peroxider), reducerande ämnen och tungmetalljoner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik stark värme och kyla. Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Om angiven lagringstid eller lagringstemperatur överstigs, kan produkten polymeriseras exotermt (med värmealstring).
- 10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner:
 peroxider
 reducerande ämnen
 starka syror
 starka alkalier
 aminer
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Vid höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter bildas, som till exempel kolmonoxid, koldioxid, rök, kväveoxider etc.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga testdata tillgängliga om själva produkten.

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Långtid exponering av ångor kan ge upphov till skadliga effekter som slemhinneirritation och irritation på andningsorganen. Symptomen kan inkludera huvudvärk och yrsel. Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Akut toxicitet

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
N,N-bis (2-hydroxietyl) -p-toluidin	LD50 Oral	Råtta	25 mg/kg	-
N,N-dimetyl-p-toluidin	LD50 Oral	Mus	139 mg/kg	-
(2-etylhexyl)-merkaptacetat	LD50 Oral	Råtta	303 mg/kg	-

Inte klassificerad.

Irritation/Korrosion

Irriterar huden.

Allergiframkallande

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenicitet

Inte klassificerad.

Cancerogenitet

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet

Inte klassificerad.

Fosterskador

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration

Inte klassificerad.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekologiska tester har inte utförts på produkten.
Får inte släppas ut till avlopp, vattendrag eller mark.

Denna produkt är klassificerad som miljöfarligt enligt förordning (EG) 1272/2008.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
2-etylhexylakrylat	EC50 17.45 mg/l	Daphnia	48 timmar
N,N-dimetyl-p-toluidin	LC50 100 mg/l	Fisk	96 timmar

12.2 Persistens och nedbrytbarhet : Ingen specifik data.

12.3

Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	Biokoncentrationsfaktor [BCF]	Potential
2-etylhexyl)-merkaptacetat	4.7	-	hög
N,N-dimetyl-p-toluidin	1.729	33	låg
trietylenglykoldimetakrylat	1.88	-	låg
2-etylhexylakrylat	4.64	-	hög
metylmetakrylat	1.38	-	låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämpbart.

vPvB : Ej tillämpbart.

12.6 Andra skadliga effekter : Ej tillgängligt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Samla upp produktrester i lämpliga avfallsbehållare. Flytande rester och tvättvätska utgör farligt avfall och ska inte hällas ut i avloppet, utan hanteras enligt lokala föreskrifter. Produktrester ska lämnas till mottagare som är godkänd att ta emot avfallstypen.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod. Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Tomma förpackningar lämnas för återvinning eller omhändertagande i enlighet med lokala regler.

Speciella försiktighetsåtgärder : **Obs!** Bruksfärdig blandning av färg och härdare utvecklar kraftigt värme. Låt oanvänd blandning härda/torka på en skyddad plats t.ex. utomhus.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN1866	UN1866	UN1866
14.2 Officiell transportbenämning	HARTSLÖSNING	RESIN SOLUTION	Resin solution
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Nej.	No.	No.
Ytterligare information	<u>Farlighetsnummer</u> 33 <u>Begränsad kvantitet</u> 5 L <u>Särskilda bestämmelser</u> 640D <u>Tunnelkategori</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E,S-E	<u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 5 L Packaging instructions: 353 Cargo Aircraft Only Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 364 Limited Quantities - Passenger Aircraft Quantity limitation: 1 L Packaging instructions: Y341 <u>Special provisions</u> A3

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

: **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

: Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Övriga EU-föreskrifter

Europeisk förteckning : Ej fastställd.

Produktens/ beståndsdelens namn	Cancerframkallande egenskaper	Mutagena egenskaper	Effekter på embryo/ foster eller avkomma	Effekter på fertiliteten
N,N-dimetyl-p-toluidin	Carc. 2, H351	-	-	-

VOC Direktiv : Produkten omfattas av direktiv 2004/42/EG.

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass : 1
(SRVFS 2005:10)

Referenser : Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker AFS 2014:43, 37 §§ vid hanteringen av produkten.

15.2**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

: Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-farogivelseser = kompletterande farogivelseser enligt CLP
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering**Skäl**

Flam. Liq. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
Aquatic Chronic 3, H412

Baserat på testdata
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext	:	H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
		H300	Dödligt vid förtäring.
		H301	Giftigt vid förtäring.
		H302	Skadligt vid förtäring.
		H311	Giftigt vid hudkontakt.
		H315	Irriterar huden.
		H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
		H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
		H330	Dödligt vid inandning.
		H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
		H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
		H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
		H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
		H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
		H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]	:	Acute Tox. 2, H300	AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 2
		Acute Tox. 2, H330	AKUT TOXICITET (inandning) - Kategori 2
		Acute Tox. 3, H301	AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 3
		Acute Tox. 3, H311	AKUT TOXICITET (dermal) - Kategori 3
		Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4
		Aquatic Acute 1, H400	AKUT FARA (FÖR VATTENMILJÖN) - Kategori 1
		Aquatic Chronic 1, H410	FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER (FÖR VATTENMILJÖN) - Kategori 1
		Aquatic Chronic 3, H412	FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER (FÖR VATTENMILJÖN) - Kategori 3
		Carc. 2, H351	CANCEROGENITET - Kategori 2
		Eye Irrit. 2, H319	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
		Flam. Liq. 2, H225	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
		Skin Irrit. 2, H315	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
		Skin Sens. 1, H317	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
		Skin Sens. 1B, H317	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B
		STOT RE 2, H373	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
		STOT SE 3, H335	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING (Luftvägsirritation) - Kategori 3
Utgivningsdatum/Revisionsdatum	:	1/25/2018	
Datum för tidigare utgåva	:	12/8/2016	
Version	:	2	

Meddelande till läsaren

Säkerhetsdatabladet är utformat i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II (EU) nr 830/2015. Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.