

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
 Handelsnamn/beteckning : PC® 11
 Produktgrupp : Handelsprodukt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Avsedd för allmänheten

Huvudanvändningskategori : Konsumentanvändning, Yrkesmässig användning

Användning av ämnet eller beredningen : självhäftande
 Yrkesmässig användning

1.2.2. Användningar som det avråds från

Inga tillgängliga data

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PCE-Pittsburgh Corning Europe
 Albertkade 1
 3980 TESSENDERLO - BELGIUM
 T +32 (0)13 661 721 - F +32 (0)13 667 854
safetydepartment@pce.be - www.foamglas.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32 (0)13 661 721
 Detta nummer betjänas bara under kontorstid.

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Signalord : Varning
 Faroangivelser (CLP) : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
 Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
 P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Sida : 2

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.
 P241 - Använd explosionssäker elektrisk utrustning.
 P280 - Använd skyddshandskar.
 P370+P378 - Vid brand: Använd Skum, koldioxid och pulver för släckning.

2.3. Andra faror

Andra faror : Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen : Inga data tillgängliga.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Gäller inte

3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
n-butylacetat	(CAS nr) 123-86-4 (EC nr) 204-658-1 (Index-nr) 607-025-00-1	< 14	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Övrig information : Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Inandning : Förflytta personen till frisk luft. Vila. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.

Kontakt med huden : Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta huden med mycket vatten och tvål. Sök läkarhjälp om hudretningen består.

Kontakt med ögon : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring : Framkalla inte kräkning utan att rådfråga läkare. Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personer är vid medvetande). Ge rikligt med vatten att dricka. Uppsök läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning : I händelse av inandning av höga koncentrationer: Illamående, Yrsel, Kräkningar, Huvudvärk, Trötthet.

Kontakt med huden : Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Kan orsaka irritation, erytem (rodnad). Lång eller återkommande kontakt kan framkalla dermatos.

Kontakt med ögon : Kan orsaka ögonirritation. Följande symptom kan uppträda: Rodnad, klåda, tårar.

Förtäring : Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré. Buksmärtor.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Vattenridå, Alkoholbeständigt skum, CO2, Torrsläckningspulver.

Olämpligt släckningsmedel : Koncentrerad vattenstråle.



Sida : 3

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Specifika risker : Brandfarlig vätska och ånga. Evakuera personalen till en säker plats.
- Explosionsrisk : Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft. Uppvärmning leder tryckökning och risk för sprängning.
- Farliga sönderdelningsprodukter : koloxid (CO, CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Särskild utrustning vid brandbekämpning. Använd vattenspruta för att kyla ner de exponerade ytorna och för att skydda brandmännen.
- Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftmask.
- Annan information : Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag. Avyttra avfall i enlighet med miljölagstiftning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****6.1.1. För annan personal än räddningspersonal**

- För annan personal än räddningspersonal : Evakuera personalen till en säker plats. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ånga/aerosol. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Utrustningen skall vara ordentligt jordad.

6.1.2. För räddningspersonal

- För räddningspersonal : Kontrollera att rutiner och utbildning för akut sanering och avyttring finns tillgängliga. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- Låt inte produkten rinna ut i ytvattnet eller dräneringar. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Samla upp spill.
- Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är tillräcklig. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ånga/aerosol. Avlägsna alla antändningskällor. Utrustningen skall vara ordentligt jordad. Bränn inte tomma tunnor. Använd inte skärbrännare på tomma tunnor.
- Åtgärder beträffande hygien : Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händerna inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta av nedstänkta kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förvara förpackningen väl tillsluten.
- Lagringsvillkor : Lagring av brandfarliga vätskor. Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Får inte förvaras i närheten av eller tillsammans med något av de inkompatibla material som anges i sektion 10.
- Oförenliga ämnen eller blandningar : Oxideringsmedel. Starka syror. Starka alkaliföreningar.

Sida : 4

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för eldslågor, heta ytor och antändningskällor. Skydda mot direkt solljus. rökning förbjuden.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvara i rätt märkta behållare.

Förpackningsmaterial : Förvaras i den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

n-butylacetat (123-86-4)		
Österrike	MAK (mg/m ³)	480 mg/m ³
Österrike	MAK (ppm)	100 ppm
Österrike	MAK Korttidsvärde (mg/m ³)	480 mg/m ³ (all isomers except tert-Butyl acetate)
Österrike	MAK Korttidsvärde (ppm)	100 ppm (all isomers except tert-Butyl acetate)
Österrike	OEL - Ceilings (mg/m ³)	480 mg/m ³
Österrike	OEL - Ceilings (ppm)	100 ppm
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	723 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (ppm)	150 ppm
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	964 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	200 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	710 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	950 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	724 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	150 ppm
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	966 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Tjeckiska Republiken	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	710 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	150 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	720 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	150 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	960 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	200 ppm
Frankrike	VME (mg/m ³)	710 mg/m ³
Frankrike	VME (ppm)	150 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	940 mg/m ³
Frankrike	VLE (ppm)	200 ppm
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³)	300 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm)	62 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	710 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	950 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Ungern	AK-érték	950 mg/m ³
Ungern	CK-érték	950 mg/m ³

Sida : 5

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

n-butylacetat (123-86-4)		
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	710 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	150 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	200 ppm
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	200 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	950 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	715 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	950 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	200 ppm
Slovakien	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	480 mg/m ³
Slovakien	NPHV (priemerná) (ppm)	100 ppm
Slovakien	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	700 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	480 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	480 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	724 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	150 ppm
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	965 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	200 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	100 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	700 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	150 ppm
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	724 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	150 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	966 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	200 ppm
Schweiz	MAK (mg/m ³)	480 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	100 ppm
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	960 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	200 ppm
Australien	TWA (mg/m ³)	713 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	150 ppm
Australien	STEL (mg/m ³)	950 mg/m ³
Australien	STEL (ppm)	200 ppm
Kanada (Quebec)	VECD (mg/m ³)	950 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VECD (ppm)	200 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	713 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (ppm)	150 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	1700 ppm (10% LEL)

Sida : 6

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

n-butylacetat (123-86-4)		
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	710 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	150 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	950 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	200 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	710 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	150 ppm

Ytterligare Information : Rekommenderade övervakningsförfaranden. Personlig övervakning av luftkvalitet .
Övervakning av ineluft

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Organisatoriska åtgärder för att undvika/begränsa utsläpp, spridning och exponering . Se också sektion 7 . Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast explosionssäker utrustning.

Handskydd : Kemisk resistent handskar (testat enligt EN 374). Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi.). Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Ögonskydd : Vid stänk: (EN 166). Skyddsglasögon. visir .

Kroppsskydd : Overall, förkläde och stövlar rekommenderas.

Andningsskydd : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Hel ansiktsmask (DIN EN 136). Halvtäckande ansiktsmask (DIN EN 140). Typ av filter: A (EN141).

Skydd mot termiska risker : Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd speciell utrustning.

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön. Följ gällande EG-miljöskyddslagstiftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Utseende : Pasta.

Färg : Svart.

Lukt : Karakteristisk.

Luktgräns : Inga data tillgängliga

pH-värde : Inga data tillgängliga

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Gäller inte

Smältpunkt/frys punkt : Inga data tillgängliga

Frys punkt : Inga data tillgängliga

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : Inga data tillgängliga

Flampunkt : > 37 °C

Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga

Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga

Brännbarhet (fast, gas) : Gäller inte, Vätska

Ångtryck : Inga data tillgängliga

Ångdensitet : Inga data tillgängliga

Relativ densitet : Inga data tillgängliga

Densitet : 1,2 kg/l

Löslighet : Inga tillgängliga data.

Fördelningskoefficient n-octanol/vatten : Inga data tillgängliga

Sida : 7

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

Kinematisk viskositet	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Gäller inte. Undersökningen behöver inte utföras eftersom i molekylen inte finns kemiska grupper som anses ha explosiva egenskaper.
Brandfrämjande egenskaper	: Gäller inte. Klassificeringsproceduren måste användas eftersom det inte finns några kemiska grupper i den molekylen som associeras med de oxidiserande egenskaperna.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : 170 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Brandfarlig vätska och ånga. Hänvisning till andra avsnitt: 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning. Hänvisning till andra avsnitt 10.4 & 10.5.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Se också sektion 7. Hantering och lagring.

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel . Alkaloider. Syror. Se också sektion 7. Hantering och lagring.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukterkoloxid (CO, CO₂). Hänvisning till andra avsnitt: 5.2.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

n-butylacetat (123-86-4)	
LD50/oralt/rått	10768 mg/kg
LD50/dermat/kanin	> 17600 mg/kg
LC50/inandning/4h/rått (ppm)	390 ppm/4h

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

pH-värde: Inga data tillgängliga

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

pH-värde: Inga data tillgängliga

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Mutagenitet i könseller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Specifik organotxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Specifik organotxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Sida : 8

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper.
Hänvisning till andra avsnitt: 4.2.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Miljöpåverkande egenskaper : Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

n-butylacetat (123-86-4)	
LC50 fiskar 1	100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])
LC50 fiskar 2	17 - 19 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

PC® 11	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.
n-butylacetat (123-86-4)	
Biologisk nedbrytning	83 % (28 dagar)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

PC® 11	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	Inga data tillgängliga
Bioackumuleringsförmåga	Inga tillgängliga data.
n-butylacetat (123-86-4)	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	1,81 (at 23 °C)

12.4. Rörlighet i jord

PC® 11	
Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga
EKOLOGI - jord/mark	Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PC® 11	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Inga data tillgängliga

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Samla upp och avyttra avfallsprodukter vid en auktoriserad avfallshanteringsanläggning. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

Ytterligare Information : Bränn inte tomma tunnor. Använd inte skärbrännare på tomma tunnor.

Ytterligare ekologiska tips : Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag.

Europeiska avfallskatalogen (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.
Följande avfallskoder är endast förslag:
08 04 09* - waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte

Sida : 9

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Officiell transportbenämning				
NA	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Gäller inte				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder : Gäller inte

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport

Inga data tillgängliga

- Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

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

Kod: IBC : Gäller inte.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****15.1.1. EU-föreskrifter**

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:

40. Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.	PC® 11 - n-butylacetat
3(a) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 2.1 till 2.4, 2.6 och 2.7, 2.8 typ A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 och 2, 2.14 kategori 1 och 2, 2.15 typ A till F	PC® 11 - n-butylacetat
3. Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008	PC® 11 - n-butylacetat

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 170 g/l

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Hänvisning till AwSV-bilaga : Klass av hot mot vatten (WGK) 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)

12:e förordningen som implementerar den federal lagen om skydd mot emissioner - 12.BImSchV : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

Danmark

Anmärkningar gällande klassificering : Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Krävs ej

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
4.1	Övrig information	Ändrad	
6.3	För återhållning	Tillfogad	
6.3	Rengöringsmetoder	Ändrad	
7.2	Tekniska åtgärder	Tillfogad	
9.2	VOC-halt	Ändrad	
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ändrad	
14.1	UN-nummer	Tillfogad	
16	Nyckeldataskällor använda till att sammanställa varuinformati	Ändrad	
16	Skolningstips	Tillfogad	

Förkortningar och akronymer:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generell bedömningsmetodik)
ADN = Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP = Klassificering, märkning och förpackning enligt förordning (EG) 1272/2008
IATA = Internationella luftfartsorganisationen
IMDG = Internationell kod för sjötransport av farligt gods
LEL = undre explosionsgräns
UEL = övre explosionsgräns
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
BTT = Genombrottstid (maximal användningstid)
DMEL = Härledd minimal effektnivå
DNEL = Härledd nolleffektnivå
EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration
EL50 = Effektiv mediannivå
ErC50 = EC50 avseende tillväxthämning
ErL50 = EL50 avseende tillväxthämning
EWC = Europeiska avfallskatalogen

Sida : 11

Utgåva Nr : 6.0

Utgivningsdatum :
29/08/2018

Ersätter : 30/06/2015

	LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
	LD50 = Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
	LL50 = Genomsnittlig letal nivå
	NA = Gäller inte
	NOEC = Koncentration där ingen effekt observeras
	NOEL: dos utan märkbar effekt
	NOELR = Ingen observerad belastningsgradseffekt
	NOAEC = Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
	NOAEL = Ingen observerad skadlig effektnivå
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden - gränsvärden för kortvarig exponering (STEL)
	PNEC = Uppskattad nolleffektkoncentration
	Kvantitativt strukturaktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotoxicitet
	TWA = tidsvägt medelvärde
	VOC = Flyktiga organiska föreningar
	WKG = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Nyckeldatakällor använda till : European Chemicals Bureau. Supplier SDS (Mul 16/04/2018v2.2).
sammanställa varuinformati

Skolningstips : Personalutbildning i goda rutiner. Får endast hanteras av kvalificerad och auktoriserad personal.

Annan information : Uppskattning/klassificering CLP. Vara 9. Beräkningsmetod.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

FRISKRIVNINGSKLAUSUL Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänförs endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.