

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Ceramic Allround C0.01****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

betrykning

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Information saknas.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 2; H225

Skin Corr. 1B; H314

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS02



GHS05



GHS07

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

n-butylacetat

Cyklosiloxan, Di-Me, Me-väte, polymerer med Di-Me, Me-vätesiloxan, reaktionsprodukter med 3- (trietoxisilyl) -1-

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FIpropanam
3-aminopropyltriethoxisilan**Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
 P260 Inandas inte ångor/sprej.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	n-butylacetat			
	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 40,00 - < 60,00	vikts-%
2	Cyklosiloxan, Di-Me, Me-väte, polymerer med Di-Me, Me-vätesiloxan, reaktionsprodukter med 3- (triethoxisilyl) -1-propanam			
	475645-84-2 640-361-7 - -	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25,00 - < 40,00	vikts-%
3	3-aminopropyltriethoxisilan		se fotnot (1)	
	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%
4	toluen			

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361d Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373i STOT SE 3; H336	< 1,00	vikts- %
---	---	--------	-------------

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

(1) Ämnet har klassificerats enl. förordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), andra stycket, avvikande från/kompletterande till klassificeringen i bilaga VI.

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

Egenskydd vid första hjälp. Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid allergiska symptom, särskilt i andningsvägarna, uppsök omedelbart läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Uppsök omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum; Koldioxid

Olämpliga släckmedel

Vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföraFöljande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Kväveoxider (NO_x)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

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

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugsmedel (t ex sand,jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

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

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

Förebyggande av brand och explosion.

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. (Jorda vid omtappning.). Använd explosionskyddade apparater/armaturer och verktyg som inte förorsakar gnistbildning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras endast i originalbehållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats. Förse behållarna med lufttutsug.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
	HTP arvot (Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet)		
	Butyyliasetaatti		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	200	mg/m ³ 960 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	150	mg/m ³ 720 ppm
	EU 2019/1831		
	n-Butyl acetate		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	723	mg/m ³ 150 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	241	mg/m ³ 50 ppm
2	3-aminopropyltrietoxisilan	919-30-2	213-048-4
	HTP arvot (Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet)		
	3-Aminopropyltrietoksisilaani		

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

	Korttidsgränsvärde (KGV)	6	mg/m ³	55	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	3	mg/m ³	28	ppm
3	toluen	108-88-3		203-625-9	
	2006/15/EC				
	Toluene				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	384	mg/m ³	100	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	192	mg/m ³	50	ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin			
	HTP arvot (Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet)				
	Toluene				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	100	mg/m ³	380	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	25	mg/m ³	81	ppm
	Noter	iho, melu			

DNEL, DMEL- och PNEC-värden**DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	n-butylacetat			123-86-4 204-658-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	11	mg/kg/dag
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	11	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	300	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	600	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	300	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	600	mg/m ³
2	toluen			108-88-3 203-625-9	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	384,00	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	192,00	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	384,00	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	192,00	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	384,00	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	n-butylacetat			123-86-4 204-658-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	2	mg/kg/dag
	oral	Korttid (akut)	systemisk	2	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	6	mg/kg/dag
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	6	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	35,7	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	300	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	35,7	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	300	mg/m ³
2	toluen			108-88-3 203-625-9	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	8,13	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	226,00	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	56,50	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	226,00	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	56,50	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	226,00	mg/m ³

PNEC-värden

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde	
1	n-butylacetat		123-86-4 204-658-1	
	Vatten	Sötvatten	0,18	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,018	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,36	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,981	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,0981	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,0903	mg/kg
	Reningsverk (STP)	-	35,6	mg/L
2	toluen		108-88-3 203-625-9	
	Vatten	Sötvatten	0,68	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,68	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,68	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	16,39	mg/kg
	syfftar på: Torrsvikt			
	Vatten	Havsvatten sediment	16,39	mg/kg
	syfftar på: Torrsvikt			
	Jordmån	-	2,89	mg/kg
	syfftar på: Torrsvikt			
	Reningsverk (STP)	-	13,61	mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår. kombinationsfilter

Andningsfilter A2 B2 E2 K2 Hg/P3

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	10	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder. flamsäker och antistatisk skyddsdräkt

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/Färg

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

flytande	
färglös	
Lukt	
ammoniakliknande	
Luktröskel	
Inga tillgängliga data	
pH-värde	
Ej tillämplig	
Kokpunkt / kokområde	
Värde	125 °C
Referenssubstans	n-Butylacetat
Smältpunkt / smältområde	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Värde	> 21 °C
Tändtemperatur	
Värde	435 °C
Referenssubstans	n-Butylacetat
Självantändningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Oxiderande egenskaper	
Inga tillgängliga data	
Explosiva egenskaper	
Inga tillgängliga data	
Brandfarlighet (fast form, gas)	
Inga tillgängliga data	
Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Inga tillgängliga data	
Ångtryck	
Inga tillgängliga data	
Ångdensitet	
Inga tillgängliga data	
Avdunstningshastighet	
Inga tillgängliga data	
Relativ densitet	
Inga tillgängliga data	
Densitet	
Värde	0,92 g/cm ³
Referenstemperatur	20 °C
Löslighet i vatten	
Inga tillgängliga data	
Löslighet	

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

Inga tillgängliga data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referenstemperatur		25	°C
Metod	OECD 117		
Källa	ECHA		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
log Pow		2,73	
Referenstemperatur		20	°C
Källa	ECHA		

Viskositet
Inga tillgängliga data

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

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

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkt hydrolyserar snabbt i närvaro av vatten och fukt till väte och ammoniak.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kontakt med ämnen som ska undvikas leder till häftiga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak. Skyddas mot solljus. Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

10.5 Oförenliga material

Vatten; Oxidationsmedel; Syror; Baser; Halogenerade föreningar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

vätgas; Ammoniak

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Ceramic Allround C0.01
ATE (Blandning)	1041,67 mg/kg
Metod	Beräkningsmetod enl. förordning (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6.

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50		10760	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 423		
Källa	ECHA		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
LD50		5580	mg/kg kroppsvikt

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

Arter	råtta
Metod	OECD 423
Källa	ECHA

Akut dermal toxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50	>	14112	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	toluen	108-88-3	203-625-9
LC50	>	20	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Ånga		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
Försökstid		4	h
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inga tillgängliga data

Mutagenitet i könsceller

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte		

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Källa Utvärder/klassificering		ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet

Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Exponeringsväg		via inhalation	
NOAEC		500	ppm
Försökstid		90	dag(ar)
Arter		råtta	
Metod		EPA OTS 798.2450	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	toluen	108-88-3	203-625-9
Exponeringsväg		via inhalation	
Målorgan		centrala nervsystemet	
Utvärder/klassificering		Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.	

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet (akut)**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LC50		18	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Pimephales promelas	
Metod		OECD 203	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	toluen	108-88-3	203-625-9
LC50		5,5	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Oncorhynchus kisutch	
Källa		ECHA	

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

EC50	44	mg/l
Försökstid	48	h
Arter	Daphnia magna	
Källa	ECHA	
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	toluen	108-88-3 203-625-9
EC50	3,78	mg/l
Försökstid	48	h
Arter	Ceriodaphnia dubia	
Källa	ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
NOEC	23	mg/l	
Försökstid	21	dag(ar)	
Arter	Daphnia magna		
syfftar på	CAS 110-19-0		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Algtoxicitet (akut)	
Inga tillgängliga data	

Algtoxicitet (kronisk)	
Inga tillgängliga data	

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
IC50	356	mg/l	
Försökstid	40	h	
Arter	Tetrahymena pyriformis		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde	83	%	
Tid	28	dag(ar)	
Metod	OECD 301 D		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
2	toluen	108-88-3	203-625-9
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Metod	OECD 301 C		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
Abiotisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Typ	Fotolys		
Halveringstid	3,3	dag(ar)	
Referenstemperatur	25	°C	

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

Källa

ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
BCF		15,3	
Metod		beräkningsmodell (Q)SAR	
Källa		ECHA	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referenstemperatur		25 °C	
Metod		OECD 117	
Källa		ECHA	
2	toluen	108-88-3	203-625-9
log Pow		2,73	
Referenstemperatur		20 °C	
Källa		ECHA	

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
vPvB-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.7 Annan information

Annan information
Produkten får ej komma in i avloppssystemet och vattendrag och inte lagras på allmänna avfallsupplag.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klass	3
Klassificeringscode	FC
Förpackningsgrupp	II
Kemlertal	338
UN-nummer	UN2924

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

Godsbeteckning	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
Faroutlösare	n-butylacetat Cyklosiloxan, Di-Me, Me-väte, polymerer med Di-Me, Me-vätesiloxan, reaktionsprodukter med 3-(triethoxysilyl)-1-propanam
Tunnelrestriktionskod	D/E
Farligt-etikett	3+8

14.2 Transport IMDG

Klass	3
Subsidiary Risk	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN2924
Benämning och beskrivning	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
Faroutlösare	n-butyl acetate Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanam
EmS	F-E, S-C
Etiketter	3+8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	3
Subrisk	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN2924
Benämning och beskrivning	Flammable liquid, corrosive, n.o.s.
Faroutlösare	n-butyl acetate Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanam
Etiketter	3+8

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

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

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII. Nr 3, 40

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
----	-------------	---------	--------	----

Handelsnamn: Ceramic Allround C0.01**Produkt-Nr.:** 505001**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 02.10.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 02.09.2020**Region:** FI

1	toluen	108-88-3	203-625-9	48
---	--------	----------	-----------	----

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori:

P5b

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373i	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid inandning.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 769242