


ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022 Utgiven: 26-06-2011 Kontroll: 30-06-2022 Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** ACRYL FILLER 1K
Andra identifieringssätt:
UFI: RFE4-80T5-700F-V71V
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Relevant användning: Reparation av bilar; bas för ytskikt. Endast för professionellt bruk
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
Troton Sp. z o.o.
Ząbrowo 14A
78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska
Tel.: +48 94 35 123 94 - Fax: +48 94 35 126 22
troton@troton.com.pl
www.troton.pl / www.troton.eu
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** (8:00-16:00)+48 094 35 123 94; 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER **

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor, kategori 3, H226
Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2 (Oral), H373
STOT SE 3: Toxicitet för luftvägarna (enstaka exponering), kategori 3, H335
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Varning
- 
- Faroangivelser:**
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Oral).
STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Skyddsangivelser:**
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/andningsskydd/ögonskydd/skyddande skor.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P304+P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
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.
P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall .
- Kompletterande information:**
EUH208: Innehåller Metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211: Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
- Ämnen som bidrar till klassificeringen**
Xylen

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022 Utgiven: 26-06-2011 Kontroll: 30-06-2022 Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER ** (fortsättning)

2.3 Andra faror:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

** Förändringar gentemot tidigare version

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR **

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Blandning baserad på kemiska produkter

Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten uppvisar:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen⁽¹⁾ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Fara	Självklass. 10 - <25 %
CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat⁽¹⁾ Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Varning	ATP CLP00 5 - <10 %
CAS: 13463-67-7 EG: 236-675-5 Index: 022-006-00-2 REACH: 01-2119489379-17-XXXX	Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm)⁽¹⁾ Förordning 1272/2008 Carc. 2: H351 - Varning	ATP ATP14 5 - <10 %
CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoxi-1-metyletylacetat⁽²⁾ Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Varning	ATP ATP01 1 - <2,5 %
CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1 Index: 607-035-00-6 REACH: 01-2119452498-28-XXXX	Metylmetakrylat⁽¹⁾ Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Fara	ATP CLP00 <1 %
CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1 Index: 607-033-00-5 REACH: 01-2119486394-28-XXXX	n-butylmetakrylat⁽¹⁾ Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Varning	ATP CLP00 <1 %
CAS: 14808-60-7 EG: 238-878-4 Index: Ej tillämplig REACH: Ej tillämplig	Kvarts (1% <RCS <10%)⁽²⁾ Förordning 1272/2008 STOT RE 2: H373 - Varning	Självklass. <1 %
CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2 Index: 015-011-00-6 REACH: 01-2119485924-24-XXXX	Fosforsyra⁽²⁾ Förordning 1272/2008 Skin Corr. 1B: H314 - Fara	ATP CLP00 <1 %

⁽¹⁾ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

⁽²⁾ Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Annan information:

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
Fosforsyra CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	viktprocent >=25: Skin Corr. 1B - H314 10<= viktprocent <25: Skin Irrit. 2 - H315 viktprocent >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= viktprocent <25: Eye Irrit. 2 - H319

** Förändringar gentemot tidigare version

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:**

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärt-lungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

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

Använd ABC-släckare i första hand, om det inte är möjligt används skum- eller koldioxidsläckare.

Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:****För annan personal än räddningspersonal:**

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem

Miljöskyddsåtgärder:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Tappa upp på väl ventilerade platser, i första hand med hjälp av dragskåp. Kontrollera alltid antändningskällorna (mobiltelefoner, gnistor ...) och ventiler vid rengöring. Undvik förekomsten av farliga miljöer inuti behållare genom att om möjligt använda inertgassystem. Håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Om det föreligger risk för statisk elektricitet: tillse att ekvipotentialanslutningen är felfri och jorda alltid. Använd inte arbetskläder av syntetiska konstfibrer, utan i första hand bomullskläder samt skor av material som inte leder statisk elektricitet. Undvik stänk eller damm av pulver. Uppfyll de grundläggande säkerhetsbestämmelserna för utrustning och säkerhetssystem som finns fastställda i direktiv 2014/34/EG (ATEX 100) och minimikraven för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen som finns fastställda i direktiv 1999/92/EG (ATEX 137). Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 15 °C

Maxtemperatur: 25 °C

Maxtid: 12 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

HTP-värden 2020:

Identifiering	Miljögränsvärden		
	HTP (8h)	50 ppm	220 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	HTP (15 min)	100 ppm	440 mg/m ³
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	HTP (8h)	50 ppm	240 mg/m ³
	HTP (15 min)	150 ppm	725 mg/m ³

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022 Utgiven: 26-06-2011 Kontroll: 30-06-2022 Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

HTP-v rden 2020:

Identifiering	Miljögränsvärden		
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	HTP (8h)	50 ppm	270 mg/m ³
	HTP (15 min)	100 ppm	550 mg/m ³
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	HTP (8h)	10 ppm	42 mg/m ³
	HTP (15 min)	50 ppm	210 mg/m ³
Kvarts (1% <RCS <10%) CAS: 14808-60-7 EG: 238-878-4	HTP (8h)		0,05 mg/m ³
	HTP (15 min)		
Fosforsyra CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	HTP (8h)		1 mg/m ³
	HTP (15 min)		2 mg/m ³

Biologiska gränsvärden:

HTP-v rden 2020

Identifiering	Gränsvärde	Parameter	Tidpunkten för provtagning
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	966 mg/L	Metylhippursyra i urin	Efter arbetsskift

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	212 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	11 mg/kg	Ej relevant	11 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	796 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Ej relevant
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	13,67 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	416 mg/m ³	348,4 mg/m ³	208 mg/m ³
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	415,9 mg/m ³	409 mg/m ³
Fosforsyra CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	2 mg/m ³	10,7 mg/m ³	1 mg/m ³

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	12,5 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	125 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	Oral	2 mg/kg	Ej relevant	2 mg/kg	Ej relevant
	Hud	6 mg/kg	Ej relevant	6 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	36 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	320 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	33 mg/m ³	33 mg/m ³
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	Oral	Ej relevant	Ej relevant	8,2 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	8,2 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	208 mg/m ³	74,3 mg/m ³	104 mg/m ³

FORTSÄTTER P  NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	3 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	66,5 mg/m ³	366,4 mg/m ³
Fosforsyra CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,1 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	4,57 mg/m ³	0,36 mg/m ³



PNEC:

Identifiering				
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Färskt vatten	0,327 mg/L
	Mark	2,31 mg/kg	Marina vatten	0,327 mg/L
	Intermittent	0,327 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	12,46 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	12,46 mg/kg
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Färskt vatten	0,18 mg/L
	Mark	0,09 mg/kg	Marina vatten	0,018 mg/L
	Intermittent	0,36 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,981 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,098 mg/kg
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	STP	100 mg/L	Färskt vatten	0,635 mg/L
	Mark	0,29 mg/kg	Marina vatten	0,064 mg/L
	Intermittent	6,35 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	3,29 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,329 mg/kg
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,94 mg/L
	Mark	1,48 mg/kg	Marina vatten	0,094 mg/L
	Intermittent	0,94 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	10,2 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,102 mg/kg
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	STP	31,7 mg/L	Färskt vatten	0,017 mg/L
	Mark	0,935 mg/kg	Marina vatten	0,002 mg/L
	Intermittent	0,056 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	4,73 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,473 mg/kg



8.2 Begränsning av exponeringen:
A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Andningsskydd är obligatoriskt	Skyddsmask med gas- och ångfilter (Typ av filter: A)		EN 405:2002+A1:2010	Byt ut masken eller filteradaptern när du känner lukt eller smak av föroreningen. När föroreningen har dåliga varningsegenskaper rekommenderas tryckluftsmatade andningsskydd.

C.- Specifikt handskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga skyddshandskar – ej engångshandskar (Material: Nitril, Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,4 mm)		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Den genombrottsid som tillverkaren anger måste vara längre än tiden produkten ska användas. Använd inte skyddskräm om exponering redan har skett.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022 Utgiven: 26-06-2011 Kontroll: 30-06-2022 Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Kroppsskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga och brandsäkra engångsskyddskläder med antistatiska egenskaper		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
 Fotskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga skyddskläder med antistatiska och värmebeständiga egenskaper		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Byt ut stövlarna vid minsta tecken på skada.

F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförelse):	34,11 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	533 kg/m ³ (533 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	7,33
Medelmolekylvikt:	110,38 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:	Flytande
Form:	Viskös
Färg:	Grå
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	132 °C
Ångtryck vid 20 °C:	1250 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	6599,28 Pa (6,6 kPa)

*Karakteristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Avdunsningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *
Produktspecifikation:	
Densitet vid 20 °C:	1379,9 - 1380,1 kg/m ³ (ISO 901)
Relativ densitet vid 20 °C:	1,397
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Ej relevant *
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant *
Brandfarlighet:	
Flampunkt:	30 °C
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självtändningstemperatur:	294 °C
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej bestämd
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej bestämd
Partikelegenskaper:	
Median av ekvivalentdiametern:	Ej tillämplig
9.2 Annan information:	
Information om faroklasser för fysisk fara:	
Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *
Korrosivt för metaller:	Ej relevant *
Förbränningsvärme:	Ej relevant *
Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar:	Ej relevant *
Andra säkerhetskaraktäristika:	
Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

*Karaktäristisk information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Antändningsrisk	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO₂), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION **

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan försäkra hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponerings sättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Orsakar irritation i luftvägarna, normalt sett reversibel och brukar vara begränsat till de övre luftvägarna.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Orsakar hudinflammation.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och cancerframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
IARC: Xylen (3); Metylmetakrylat (3); Kolväten, C₉, aromater (3); Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm) (2B); Kolsvart (2B); Kvarts (1% <RCS <10%) (1); Talk (3)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Orsakar irritation i luftvägarna, normalt sett reversibel och brukar vara begränsat till de övre luftvägarna.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade exponering: Upprepade exponering av förtäring är skadligt för hälsan och orsakar depression i centrala nervsystemet som medför huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, förvirring och vid allvarliga fall, medvetslöshet.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid upprepade exponering. För ytterligare information, se avsnitt 3.

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION ** (fortsättning)

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annan information:

CAS 13463-67-7 Titandioxid (aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$): Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$.

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	LD50 oral	12789 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	14112 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	23,4 mg/L (4 h)	Råtta
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	LD50 oral	8532 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	5100 mg/kg	Råtta
	LC50 inandning	30 mg/L (4 h)	Råtta
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	LD50 oral	2100 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	1100 mg/kg	Råtta
	LC50 inandning	11 mg/L (ATEi)	
Titandioxid (aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$) CAS: 13463-67-7 EG: 236-675-5	LD50 oral	10000 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	10000 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	>5 mg/L	
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Kvarts (1% <RCS <10%) CAS: 14808-60-7 EG: 238-878-4	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>5 mg/L	
Fosforsyra CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	LD50 oral	3500 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2470 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	>5 mg/L	

Uppskattad akut toxicitet (ATE mix):

ATE mix		Beståndsdelar med okänd akut toxicitet
Oral	>2000 mg/kg (Beräkningsmetod)	Ej tillämplig
Hud	4875,67 mg/kg (Beräkningsmetod)	0 %
Inhalation	48,76 mg/L (4 h) (Beräkningsmetod)	0 %

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

** Förändringar gentemot tidigare version

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022 Utgiven: 26-06-2011 Kontroll: 30-06-2022 Version: 7 (ers atter 6)

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Fisk
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Kräftdjur
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alger
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	LC50	Ej relevant	
	EC50	Ej relevant	
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus Alger
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas Fisk
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp. Kräftdjur
	EC50	Ej relevant	
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	LC50	191 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus Fisk
	EC50	69 mg/L (48 h)	Daphnia magna Kräftdjur
	EC50	170 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum Alger
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	LC50	11 mg/L (96 h)	Pimephales promelas Fisk
	EC50	32 mg/L (48 h)	Daphnia magna Kr�ftdjur
	EC50	57 mg/L (96 h)	Pseudokirchneriella subcapitata Alger

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss Fisk
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia Kr�ftdjur
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	NOEC	Ej relevant	
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna Kr�ftdjur
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes Fisk
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna Kräftdjur
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	NOEC	9,4 mg/L	Danio rerio Fisk
	NOEC	37 mg/L	Daphnia magna Kräftdjur
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	NOEC	Ej relevant	
	NOEC	1,1 mg/L	Daphnia magna Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

 mnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	88 %
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
	COD	Ej relevant	Period	5 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	84 %
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	BOD5	Ej relevant	Halt	785 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	8 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	100 %
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	94,3 %
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	88 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

 mnesspecifik information:

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	9
	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,77
	Potentiell	Låg
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	4
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,78
	Potentiell	Låg
2-metoxi-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	1
	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,43
	Potentiell	Låg
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	7
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,38
	Potentiell	Låg
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	91
	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,88
	Potentiell	Måttlig

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Slutsats	Måttlig	Torr jord	Ja
	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ja
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EG: 204-658-1	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,478E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Metylmetakrylat CAS: 80-62-6 EG: 201-297-1	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,551E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
n-butylmetakrylat CAS: 97-88-1 EG: 202-615-1	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,559E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
08 01 11* 15 01 10*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

HP3 Brandfarligt, HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet, HP6 Akut toxicitet, HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Nationell lagstiftning: Avfallslagen, 646/2011, 1104/2011, 195/2015, 1178/2013, 25/2014, 410/2014, 528/2014

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION
Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2021 och RID 2021:



14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG
14.3 Faroklass för transport:	3
Etiketter:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.5 Miljöfaror:	Nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Särskilda bestämmelser:	163, 367, 650
Tunnelrestriktionskod:	D/E
Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
LQ:	5 L
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 40-20:



14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG
14.3 Faroklass för transport:	3
Etiketter:	3
14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.5 Vattenförorenande:	Nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Särskilda bestämmelser:	223, 955, 163, 367
EmS-koder:	F-E, S-E
Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
LQ:	5 L
Segregeringsgrupp:	Ej relevant
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ej relevant

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2022:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)


- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN1263
- 14.2 Officiell transportbenämning:** FÄRG
- 14.3 Faroklass för transport:** 3
Etiketter: 3
- 14.4 Förpackningsgrupp:** III
- 14.5 Miljöfaror:** Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Ej relevant

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P5c	BRANDFARLIGA VÄTSKOR	5000	50000

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Innehåller 1,2-bensendikarboxylsyra, di-C8-10-grenade alkylestrar, C9-rika. 1. Får inte användas som ämnen eller i blandningar i högre koncentrationer än 0,1 viktprocent av det mjukgjorda materialet i leksaker och barnavårdsartiklar som barn kan stoppa i munnen. 2. Sådana leksaker och barnavårdsartiklar som innehåller dessa ftalater i en högre koncentration än 0,1 viktprocent av det mjukgjorda materialet får inte släppas ut på marknaden. 4. I denna post avses med barnavårdsartikel alla produkter som är avsedda att underlätta barns sömn, barns avslappning, barns hygien, matning av barn eller barns sugning.

Får inte användas i

—prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,

—trolleri- och skämtartiklar,

—spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Yrkesmässig exponering för respirabel kristallin kiseldioxid måste kontrolleras i enlighet med direktiv (EU) 2019/130.

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Kemikalielagen 599/2013
Kemikalielagen 746/2016 62
Förordningen om ämnenas namn (finska/svenska) 5/2010, ändring 1123/2010
Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa målarfärger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering 837/2005, inklusive förändringar 813/2010, 6/2011, 269/2012
Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp som leds ut i luften från vissa verksamheter och anläggningar som använder organiska lösningsmedel (64/2015), ändrad genom förordning 167/2018.
Avfallslagen, 646/2011, inklusive förändringar
Statsrådets förordning om avfall (179/2012)
Lag om transport av farliga ämnen (719/1994, senaste ändring 1541/2019)
Statsrådets förordning om transport av farliga ämnen på väg (194/2002, senaste ändring 578/2021)
Statsrådets förordning om påvisande av att förpackningar, tankar och bulkcontainrar avsedda för transport av farliga ämnen stämmer överens med kraven samt om besiktningsorgan som utför uppgifter i anslutning till detta (124/2015, senaste ändring 778/2015)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION ****Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:**

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (AVSNITT 3, AVSNITT 11):

- Tillagda ämnen
Fosforsyra (7664-38-2)

- Borttagna ämnen
bis(2-etylhexyl)ftalat (117-81-7)

Ämnen som bidrar till klassificeringen (AVSNITT 2):

- Borttagna ämnen
bis(2-etylhexyl)ftalat (117-81-7)

Förordning nr 1272/2008 (CLP) (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

- Faroangivelser
- Skyddsangivelser

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H315: Irriterar huden.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Oral).

H226: Brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

** Förändringar gentemot tidigare version

ACRYL FILLER 1K

Tryck: 20-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 30-06-2022

Version: 7 (ersätter 6)

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION ** (fortsättning)

Acute Tox. 4: H312+H332 - Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Carc. 2: H351 - Misstänks kunna orsaka cancer (Inhalation).
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
Skin Corr. 1B: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Inandning).
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Oral).
STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificeringsförfarande:

Skin Irrit. 2: Beräkningsmetod
STOT SE 3: Beräkningsmetod
STOT RE 2: Beräkningsmetod
Flam. Liq. 3: Beräkningsmetod (2.6.4.3.)
Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod

Utbildningsråd:

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Främsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
COD: Chemical Oxygen Demand
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.
BCF: Bioconcentration factor
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50
EC50: Effektiv koncentration 50
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol
Inte klass.: Inte klassificerad
Självklass: Självklassificerad
UFI: unik formuleringsidentifierare
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

**** Förändringar gentemot tidigare version**

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSBLADETS SLUT