

**PRIMER 1K acryl**

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

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

- 1.1 Produktbeteckning:** PRIMER 1K acryl  
**Andra identifieringssätt:**  
**UFI:** V4NU-V25E-S00U-DUKP
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Reparation av bilar. 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).  
Aerosol 1: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning., H229  
Aerosol 1: Brandfarliga aerosoler, kategori 1, H222  
Aquatic Chronic 3: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 3, H412  
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319  
STOT SE 3: Specifik toxicitet med narkosverkan (enstaka exponering), kategori 3, H336

**2.2 Märkningsuppgifter:****Förordning nr 1272/2008 (CLP):**

Fara

**Faroangivelser:**

Aerosol 1: H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
Aerosol 1: H222 - Extremt brandfarlig aerosol.  
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Skyddsangivelser:**

P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/andningsskydd/ögonskydd/skyddande skor.  
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.  
P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.  
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall .

**Kompletterande information:**

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
EUH211: Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Ämnen som bidrar till klassificeringen**

acetone; propan-2-ol; 2-metylpropan-1-ol

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER (fortsättning)

#### 2.3 Andra faror:

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

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 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: 115-10-6 EG: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	<b>Dimetyleter<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	25 - <50 %
	Förordning 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	
CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2 Index: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	<b>aceton<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	25 - <50 %
	Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	
CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	<b>Xylen<sup>(2)</sup></b> Självklass.	5 - <10 %
	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	
CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	<b>propan-2-ol<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	5 - <10 %
	Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fara	
CAS: 13463-67-7 EG: 236-675-5 Index: 022-006-00-2 REACH: 01-2119489379-17-XXXX	<b>Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm)<sup>(2)</sup></b> ATP ATP14	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Carc. 2: H351 - Varning	
CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0 Index: 603-108-00-1 REACH: 01-2119484609-23-XXXX	<b>2-metylpropan-1-ol<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	1 - <2,5 %
	Förordning 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Fara	
CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5 Index: 030-013-00-7 REACH: 01-2119463881-32-XXXX	<b>zinkoxid<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00	<1 %
	Förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Varning	

<sup>(1)</sup> Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

<sup>(2)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

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

### 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:

**PRIMER 1K acryl**

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)**

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 ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. 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.

**Tillägsbestämmelser:**

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:**

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

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Undvik till varje pris att spilla produkten i vattenmiljön. Förvara produkten på säkert sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta behörig myndighet om allmänheten har exponerats för produkten, eller om den har läckt ut i naturen.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Rekommenderar vi:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

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.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. 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

Denna produkt är skadlig för miljön. Hantera den inom invallning, där eventuellt spill inte kan läcka ut, och förvara alltid absorptionsmedel i dess närhet.

#### 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)	1000 ppm	2000 mg/m <sup>3</sup>
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	HTP (15 min)		
	HTP (8h)	500 ppm	1200 mg/m <sup>3</sup>
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	HTP (15 min)	630 ppm	1500 mg/m <sup>3</sup>
	HTP (8h)	50 ppm	220 mg/m <sup>3</sup>
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	HTP (15 min)	100 ppm	440 mg/m <sup>3</sup>
	HTP (8h)	200 ppm	500 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	HTP (15 min)	250 ppm	620 mg/m <sup>3</sup>
	HTP (8h)		2 mg/m <sup>3</sup>
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	HTP (15 min)		10 mg/m <sup>3</sup>

**Biologiska gränsvärden:**

**PRIMER 1K acryl**

Tryck: 23-12-2022      Utgiven: 26-06-2011      Kontroll: 23-11-2022      Version: 9 (ersätter 8)

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

HTP-värden 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
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1894 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	186 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	2420 mg/m <sup>3</sup>	1210 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
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 <sup>3</sup>	442 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	888 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	500 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	310 mg/m <sup>3</sup>
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	83 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	5 mg/m <sup>3</sup>	0,5 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Befolkningen):**

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	471 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	62 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	62 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	200 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
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 <sup>3</sup>	260 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	26 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	319 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	89 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	55 mg/m <sup>3</sup>
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,83 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	83 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Ej relevant

**PNEC:**

Identifiering				
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	STP	160 mg/L	Färskt vatten	0,155 mg/L
	Mark	0,045 mg/kg	Marina vatten	0,016 mg/L
	Intermittent	1,549 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,681 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,069 mg/kg

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

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





Identifiering				
acetone CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	STP	100 mg/L	Färskt vatten	10,6 mg/L
	Mark	29,5 mg/kg	Marina vatten	1,06 mg/L
	Intermittent	21 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	30,4 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	3,04 mg/kg
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
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Färskt vatten	140,9 mg/L
	Mark	28 mg/kg	Marina vatten	140,9 mg/L
	Intermittent	140,9 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	552 mg/kg
	Oral	0,16 g/kg	Sediment (Marina vatten)	552 mg/kg
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,4 mg/L
	Mark	0,076 mg/kg	Marina vatten	0,04 mg/L
	Intermittent	11 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	1,56 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,156 mg/kg
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	STP	0,1 mg/L	Färskt vatten	0,0206 mg/L
	Mark	35,6 mg/kg	Marina vatten	0,0061 mg/L
	Intermittent	Ej relevant	Sediment (Färskt vatten)	117,8 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	56,5 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 filteradaptorn när du känner lukt eller smak av föroreningen. När föroreningen har dåliga varningsegenskaper rekommenderas tryckluftsmatade andningsskydd.
 Skyddsmask är obligatoriskt	Skyddsmask med partikelfilter (Typ av filter: FFP3)		EN 149:2001+A1:2009	Byt ut när andningsmotståndet blir för högt.

C.- Specifikt handskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga skyddshandskar – ej engångshandskar (Material: Latex (naturgummi), 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

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022      Utgiven: 26-06-2011      Kontroll: 23-11-2022      Version: 9 (ersätter 8)

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

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 (Tillförsel):	83,8 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	683,4 kg/m <sup>3</sup> (683,4 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	3,71
Medelmolekylvikt:	65,38 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:	Aerosol
Form:	Flyktig
Färg:	Enligt märkningarna på förpackningen
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej relevant *

##### Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	-25 °C (drivgas)
Ångtryck vid 20 °C:	350000 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

##### Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	800 kg/m <sup>3</sup>
Relativ densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Kinematisk viskositet vid 40 °C:	Ej relevant *
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 *
Behållarens tryck:	Ej relevant *
<b>Brandfarlighet:</b>	
Flampunkt:	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självtändningstemperatur:	240 °C (drivgas)
Lägre brandfarlighetsgräns:	2,6 Volymprocent
Övre brandfarlighetsgräns:	26,2 Volymprocent
<b>Partikelegenskaper:</b>	
Median av ekvivalentdiametern:	Ej tillämplig
<b>9.2 Annan information:</b>	
<b>Information om faroklasser för fysisk fara:</b>	
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 *
<b>Andra säkerhetskaraktäristika:</b>	
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:

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



**PRIMER 1K acryl**

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)****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 (CO<sub>2</sub>), 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.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

**Farliga hälsoeffekter:**

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka 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: 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.

**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: 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.

**C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):**

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

**D- Cancerframkallande, mutagen 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); propan-2-ol (3); Titandioxid (aerodynamisk diameter ≤ 10 µm) (2B)
- 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, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:**

Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.

**G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:**

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: 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.
- Hud: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**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:**

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

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
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	308,5 mg/L (4 h)	Råtta
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	LD50 oral	5800 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	7426 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	76 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)	
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	LD50 oral	5280 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	12800 mg/kg	Råtta
	LC50 inandning	72,6 mg/L (4 h)	Råtta
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	
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	LD50 oral	3350 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2460 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	24,6 mg/L (4 h)	Råtta
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	LD50 oral	7950 mg/kg	Mus
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	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	15714,29 mg/kg (Beräkningsmetod)	0 %
Inhalation	157,14 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

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

#### 12.1 Toxicitet:

##### Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	LC50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	8800 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Kräftdjur
	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Alger
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

### PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

#### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Halt		Typ	Sort
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	LC50	2030 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Fisk
	EC50	1439 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	1250 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	LC50	0,82 mg/L (96 h)	Oncorhynchus kisutch	Fisk
	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej relevant		

#### Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
acetone CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	NOEC	Ej relevant		
	NOEC	2212 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Kräftdjur
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	NOEC	Ej relevant		
	NOEC	20 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
zinkoxid CAS: 1314-13-2 EG: 215-222-5	NOEC	0,44 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	0,031 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

##### Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
acetone CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	96 %
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 %
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	BOD5	1,19 g O2/g	Halt	100 mg/L
	COD	2,23 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	0,53	% biologiskt nedbrytningsbar	86 %
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	BOD5	0,4 g O2/g	Halt	100 mg/L
	COD	2,41 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	0,17	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

##### Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
acetone CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	1
	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,24
	Potentiell	Låg
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	9
	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,77
	Potentiell	Låg
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,05
	Potentiell	Låg

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022      Utgiven: 26-06-2011      Kontroll: 23-11-2022      Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga
2-metylpropan-1-ol	Biokoncentrationsfaktor (BCF) 3
CAS: 78-83-1	Fördelningskoefficient (log Pow) 0,76
EG: 201-148-0	Potentiell Låg

#### 12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	1,136E-2 N/m (25 �C)	Fuktig jord	Ej relevant
aceton CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2	Koc	1	Henry	2,93 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
	Ytlig spänning	2,304E-2 N/m (25 �C)	Fuktig jord	Ja
Xylen CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Måttlig	Torr jord	Ja
	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ja
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
	Ytlig spänning	2,24E-2 N/m (25 �C)	Fuktig jord	Ja
2-metylpropan-1-ol CAS: 78-83-1 EG: 201-148-0	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,378E-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)
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (�ven haloner) som innehåller farliga ämnen	Farligt

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

HP14 Ekotoxiskt, HP3 Brandfarligt, HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet, HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

#### Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsf rvaltare angående värdering och bortskaftande 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:

FORTSÄTTER P  NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

Tillämpning av ADR 2021 och RID 2021:



- |   |                    |
|---|--------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | UN1950             |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | AEROSOLER          |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | 2                  |
| Etiketter:  | 2.1                |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | N/A                |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                       | Nej                |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |                    |
| Särskilda bestämmelser:                                       | 190, 327, 344, 625 |
| Tunnelrestriktionskod:  | D                  |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9       |
| LQ:   | 1 L                |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant        |

#### Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 40-20:



- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | UN1950                      |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | AEROSOLER                   |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | 2                           |
| Etiketter:  | 2.1                         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | N/A                         |
| <b>14.5 Vattenförorenande:</b>                                | Nej                         |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |                             |
| Särskilda bestämmelser:                                       | 63, 959, 190, 277, 327, 344 |
| EmS-koder:  | F-D, S-U                    |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9                |
| LQ:   | 1 L                         |
| Segregeringsgrupp:  | Ej relevant                 |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant                 |

#### Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2022:



- |   |              |
|---|--------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>                        | UN1950       |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>                     | AEROSOLER    |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>                          | 2            |
| Etiketter:  | 2.1          |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>                                | N/A          |
| <b>14.5 Miljöfaror:</b>                                       | Nej          |
| <b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                   |              |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper:                           | se avsnitt 9 |
| <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:</b> | Ej relevant  |

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

#### 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: propan-2-ol (Produkttyp 1, 2, 4)

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
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150	500

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

Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer: Innehåller aceton. Produkt förenlig med artikel 9. Produkter som endast innehåller sprängämnesprekursorer i en sådan liten utsträckning och i så sammansatta blandningar att det är tekniskt sett extremt svårt att extrahera sprängämnesprekursorer bör inte omfattas av denna förordnings tillämpningsområde.

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.

#### 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:

Kemikalielagen 599/2013

Kemikalielagen 746/2016 62

Förordningen om ämnens 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)

Rådets direktiv 75/324/EEG av den 20 maj 1975 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 94/1/EG av den 6 januari 1994 om teknisk anpassning av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 2008/47/EG av den 8 april 2008 om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 2013/10/EU av den 19 mars 2013 om ändring av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare för att anpassa dess märkningsbestämmelser till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

KOMMISSIONENS DIREKTIV (EU) 2016/2037 av den 21 november 2016 om ändring av rådets direktiv 75/324/EEG vad gäller högsta tillåtna tryck i aerosolbehållare och för anpassning av dess märkningsbestämmelser till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

**PRIMER 1K acryl**

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

**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

**Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:**

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H222: Extremt brandfarlig aerosol.

**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):**

Acute Tox. 4: H312+H332 - Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Flam. Gas 1A: H220 - Extremt brandfarlig gas.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

Press. Gas: H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

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.

STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Klassificeringsförfarande:**

Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod

STOT SE 3: Beräkningsmetod

Aquatic Chronic 3: Beräkningsmetod

Aerosol 1: Beräkningsmetod

Aerosol 1: 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

Säkerhetsdatablad  
enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878

## PRIMER 1K acryl

Tryck: 23-12-2022

Utgiven: 26-06-2011

Kontroll: 23-11-2022

Version: 9 (ersätter 8)

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