

Handelsnamn: einzA Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einzA Rapid-Primer, weiß****UFI:****EQQC-01UU-W001-UPC7****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Målningsprodukt för dekorativ användning

Användningar som det avråds från

Information saknas.

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

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnummer +49 (0)511 67490-0

Faxnummer +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

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

Aquatic Chronic 2; H411

Flam. Liq. 3; H226

STOT RE 2; H373

Information om klassificering

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

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

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

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

GHS02



GHS08



GHS09

Signalordet

Varning

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)

Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H373

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Faroangivelser (EU)

EUH211

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P260

Inandas inte ångor/sprej.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P370+P378

Vid brand: Släck med spridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum, torrläckningsmedel eller koldioxid.

P391

Samla upp spill.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

UFI:

EQQC-01UU-W001-UPC7

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

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

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
2	bariumsulfat, annat än naturligt			
	7727-43-7 231-784-4 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
3	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)			
	- 927-344-2 - 01-2119463586-28	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 5,00 - < 10,00	vikt-%
4	xilen			
	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	STOT RE 2; H373 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332	>= 5,00 - < 10,00	vikt-%
5	zinkoxid			

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2,50 - < 25,00	vikt-%
6	Reaktionsmassa av xylol och etylbenzen			
	- 905-588-0 - 01-2119488216-32	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Asp. Tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	vikt-%
7	etylbenzen			
	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Acute Tox. 4*; H332 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 STOT RE 2; H373	< 2,50	vikt-%
8	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromate			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	< 2,50	vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraserna, såvida de inte redan har angetts i avsnitt 2.2: se avsnitt 16 (*, **, ***, ****) Förklaras i CLP-förordningen 1272/2008, bilaga VI, 1.2

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	V, W, 10	-	-	-
4	C	STOT RE 2; H373: C >= 10%	-	-
5	-	-	M = 1	M = 1

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 "Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

Nr	Tillförselväg, målorgan, specifik effekt
1	H351i via inhalation; -, -
7	H373 -, hörselorgan; -

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare.

Vid inandning

Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört.

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte organiska lösningsmedel.

Vid kontakt med ögon

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle – helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare.

Vid förtäring

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande) och sök omedelbart läkarvård. Vila. Framkalla EJ kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

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

Skum (alkoholbeständigt), koldioxid, pulver, vattendimma

Olämpliga släckmedel

Direktriiktad vattenstråle/högtryck

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO₂); Toxiska pyrolysisprodukter; Det kan vara hälsovådligt att inandas farliga sönderdelningsprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Eventuellt är andningsskyddsapparat nödvändig.

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

Avlägsna antändningskällor. Undvik inandning av ångor. Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8).

För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller vattendrag. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information saknas.

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

Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Använd materialet endast på ställen där öppet ljus, eld och andra antändningskällor hålls på avstånd. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. Svetsning, slipning och andra heta arbeten på den torra färgfilmen kan ge upphov till damm och/eller farliga ångor. Våt [slipning]/[avjämning] bör användas om möjligt. Undvik inandning av slipdamm. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik hud- och ögonkontakt. Ät eller drick ej under arbetet - rökning förbjuden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

Förebyggande av brand och explosion.

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistfria verktyg. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Tillse att gällande arbetsmiljölågstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Isolera från gnistbildning. Rökning förbjuden.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Vilka öppnas skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förpackningar förvaras väl tillslutna. Observera instruktionerna på etiketten.

Anvisningar för gemensam lagring

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Titandioxid (totaldamm)			
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m ³
	Noter	25	
2	bariumsulfat, annat än naturligt	7727-43-7	231-784-4
2006/15/EC			
Barium (soluble compounds as Ba)			
	Nivågränsvärde (NGV)	0,5	mg/m ³
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Barium – lösliga föreningar (totaldamm som Ba)			
	Nivågränsvärde (NGV)	0,5	mg/m ³
	Noter	23, 25	
3	xylén	1330-20-7	215-535-7
2000/39/EC			
Xylene, mixed isomers, pure			
	Kortidsgränsvärde (KGV)	442	mg/m ³ 100 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	221	mg/m ³ 50 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Xylen o-Xylen, m-Xylen, p-Xylen			
	Kortidsgränsvärde (KGV)	442	mg/m ³ 100 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	221	mg/m ³ 50 ppm
	Noter	H, 23	
4	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Zinkoxid (totaldamm)			
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m ³
	Noter	25	
5	etylbenzen	100-41-4	202-849-4
2000/39/EC			
Ethylbenzene			
	Kortidsgränsvärde (KGV)	884	mg/m ³ 200 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	442	mg/m ³ 100 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden				
Etylbensen				
Korttidsgränsvärde (KGV)	884	mg/m ³	200	ppm
Nivågränsvärde (NGV)	220	mg/m ³	50	ppm
Noter	H, 23			

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

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1,25 mg/m ³
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)			- 927-344-2
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	21 mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	330 mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	570 mg/m ³
3	xylén			1330-20-7 215-535-7
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	212 mg/kg/dag
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	442 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	221 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	221 mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	442 mg/m ³
4	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen			- 905-588-0
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	212 mg/kg/dag
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	442 mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	442 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	221 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	221 mg/m ³
5	etylbenzen			100-41-4 202-849-4
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	180 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	77 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	293 mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	210 µg/m ³
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)			- 927-344-2
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	21 mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	12 mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	71 mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	570 mg/m ³
3	xylén			1330-20-7 215-535-7
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	5 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	125 mg/kg/dag
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	260 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	65,3 mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	65,3 mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	260 mg/m ³
4	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen			- 905-588-0

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	125	mg/kg/dag
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	260	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	65,3	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	260	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	65,3	mg/m ³
5	etylbenzen			100-41-4 202-849-4	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	1,6	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	15	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	xylol		1330-20-7 215-535-7
	Vatten	Sötvatten	0,327 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,327 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	12,46 mg/kg
	Vatten	Havsvatten sediment	12,46 mg/kg
	Jordmån	-	2,31 mg/kg
	Reningsverk (STP)	-	6,58 mg/L
2	zinkoxid		1314-13-2 215-222-5
	Vatten	Sötvatten	17,9 µg/L
	syftar på: Zn		
	Vatten	Havsvatten	9 µg/L
	syftar på: Zn		
	Vatten	Sötvatten sediment	182,8 mg/kg
	Vatten	Havsvatten sediment	201,9 mg/kg
	syftar på: Zn, Torrsvikt		
	Jordmån	-	103,4 mg/kg
	syftar på: Zn, Torrsvikt		
	Reningsverk (STP)	-	124,5 µg/L
3	Reaktionsmassa av xylol och etylbenzen		- 905-588-0
	Vatten	Sötvatten	0,327 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,327 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,327 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	12,46 mg/kg
	Vatten	Havsvatten sediment	12,46 mg/kg
	Jordmån	-	2,31 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	6,58 mg/L
4	etylbenzen		100-41-4 202-849-4
	Vatten	Sötvatten	0,1 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,01 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,1 mg/L
	Vatten	Havsvatten sediment	1,37 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Sötvatten sediment	13,7 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Jordmån	-	2,68 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Reningsverk (STP)	-	9,6 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	0,02 g/kg
	syftar på: Mat		

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

Personlig skyddsutrustning**Andningsskydd**

Vid exponering för koncentrationer över hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet. Vid målning: Filter A2. Vid sprayning: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

Ögonskydd / ansiktsskydd

Bär skyddsglasögon som skydd mot stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374.

Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut.

Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material Vid kort kontakt / stänkskydd: nitrilgummi

Materialtjocklek > 0,4 mm

Genomträngningstid > 120 min

Lämpligt material Vid längre kontakt: Nitrilgummi

Materialtjocklek > 0,4 mm

Genomträngningstid > 480 min

Annat skydd

Använd antistatiska skyddskläder av naturfiber eller värmetålig syntetfiber.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd	
vätska	
Form	
flytande	
Färg	
enligt produktbeteckning	
Lukt	
av lösningsmedel	
pH-värde	
Orsak för att pH saknas	Ämnet/blandningen är olöslig (vatten)
Kokpunkt / kokområde	
Värde	> 120 °C
Referenssubstans	Lösningsmedelsblandning
Smältpunkt/frys punkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Värde	36 - 38 °C
Metod	sluten degel

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

Tändtemperatur			
Värde	> 200 °C		
Referenssubstans	Lösningsmedelsblandning		
Oxiderande egenskaper			
Ej tillämplig			
Brandfarlighet			
Ej tillämplig			
Nedre explosionsgräns			
Värde	> 0,6 vol-%		
Referenssubstans	Lösningsmedelsblandning		
Övre explosionsgräns			
Värde	< 7,5 vol-%		
Referenssubstans	Lösningsmedelsblandning		
Ångtryck			
Värde	< 100 hPa		
Referenstemperatur	50 °C		
Referenssubstans	Lösningsmedelsblandning		
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,40 - 1,50 g/cm³		
Referenstemperatur	20 °C		
Metod	DIN 51757		
Löslighet i vatten			
Noter	ej blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ej tillämplig			
Källa			
ECHA			
2	xylol	1330-20-7	215-535-7
log Pow	3,12		
Referenstemperatur	20 °C		
syftar på	pH 7		
Källa	ECHA		
3	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen	-	905-588-0
log Pow	3,16		
Referenstemperatur	20 °C		
Källa	ECHA		
4	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromater	-	918-481-9
log Pow	3,17 - 7,22		
Metod	QSAR		
Källa	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Värde	26 - 28 sec		
Referenstemperatur	20 °C		
Metod	DIN EN 2431 (6 mm)		

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**Separeringsprov på lösningsmedel**

Värde	<	3	%
Referenstemperatur		20	°C

Partikelegenskaper

Inga tillgängliga data

9.2 Annan information**Övrig information**

Information saknas.

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

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

10.5 Oförenliga material

Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel för att undvika exoterma reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid ändamålsenlig lagring, hantering, transport. Vid brand: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
LD50	>	15000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
3	xylol	1330-20-7	215-535-7
LD50	3523		mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	EU Method B.1		
Källa	ECHA		
4	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
5	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen	-	905-588-0
LD50	3523		mg/kg kroppsvikt

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

Arter	råtta
Metod	EU Method B.1
Källa	ECHA
6	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromate - 918-481-9
LD50	> 15000 mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta
Metod	OECD 401
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut dermal toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)**Produktsens namn****einza Rapid-Primer, weiß**

Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE dermal > 2000 mg/kg).
-------	---

Akut dermal toxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)**Produktsens namn****einza Rapid-Primer, weiß**

Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (ånga), > 5 mg/l (damm/dimma)).
-------	---

Akut inhalativ toxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
LC50		5,09	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
LC50	>	5,7	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden

Material identifierande på nidan			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Arter		kanin	
Metod		OECD 404	
Källa		ECHA	

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

värde	ej irriterande
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %) - 927-344-2
Arter	kanin
Metod	OECD 404
Källa	ECHA
värde	ej irriterande
3	xylén 1330-20-7 215-535-7
Arter	kanin
Metod	EU B.4
Källa	ECHA
värde	irriterande
4	zinkoxid 1314-13-2 215-222-5
Arter	Human Skin Model
Metod	OECD 431
Källa	ECHA
värde	ej irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
3	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg	Hud		
Arter	mus		
Metod	OECD 429		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marssvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
3	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Exponeringsväg	Hud		
Arter	Guinea pig		

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Typ av undersökning		In vitro mammalian cytogenicity	
Metod		OECD 487	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		oral	
Typ av undersökning		In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus	
Arter		råtta	
Metod		OECD 474	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Metod		OECD 479	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
3	xylén	1330-20-7	215-535-7
Arter		Chinese hamster Ovary (CHO)	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
4	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
5	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen	-	905-588-0
Arter		Chinese hamster Ovary (CHO)	
Metod		EU Method B.10	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
6	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromater	-	918-481-9
Typ av undersökning		in vitro-genmutationsstudie i bakterier	
Arter		S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102	
Metod		OECD 471	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		oral	
Typ av undersökning		In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus	
Arter		mus	
Metod		OECD 474	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

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

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		1000 mg/kg bw/d	
Typ av undersökning		Reproduktionsstudie - en generation	
Arter		råtta	
Metod		OECD 443	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		1000 mg/kg bw/d	
Typ av undersökning		Undersökning om toxicitet före födseln	
Arter		råtta	
Metod		OECD 414	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Metod		OECD 413	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
3	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg		oral	
NOEL		7500 mg/kg bw/d	
Arter		mus	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Metod		OECD 453	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
3	xylol	1330-20-7	215-535-7
Arter		mus	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
4	zinkoxid	1314-13-2	215-222-5
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
5	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen	-	905-588-0
Arter		råtta (av hankön/av honkön)	
Metod		EU Method B.32	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data

Handelsnamn: einzA Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		> 962	mg/kg bw/d
Försökstid		90	d
Arter		råtta	
Metod		OECD 408	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		via inhalation	
Arter		råtta	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromater	-	918-481-9
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		>= 500	mg/kg bw/d
Arter		råtta	
Metod		OECD 408	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter såsom irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattningsvagnhet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet. Lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad och långvarig kontakt med beredningen kan avfatta huden och ge upphov till kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbning. Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar. Här beaktas, om känt, fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av komponenter från korttids- och långtidsexponering av oral, inandning och hud- och ögonkontakt.

11.2 Information om andra faror**Övrig information**

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
LL50		10 - 30	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Oncorhynchus mykiss	
Metod		OECD 203	
Källa		ECHA	
2	xylene	1330-20-7	215-535-7
LC50		7,6	mg/l
Försökstid		96	h

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß

Produkt-Nr.: 7610130

Aktuell version: 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

Arter	Oncorhynchus mykiss
Metod	OECD 203
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
EL50	10	- 22	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
NOEC	>	2,1	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
NOEC		0,097	mg/l
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
EL50		4,1	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
3	xylen	1330-20-7	215-535-7
EC50		4,7	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Selenastrum capricornutum		

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

Metod	OECD 201
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Algtoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Bakterietoxicitet

Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Källa värde		ECHA Oorganisk produkt, kan inte elimineras ur vattnet med biologisk rening.	
2	Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cyklen, aromater (2-25 %)	-	927-344-2
Värde		74,7	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 F		
Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
3	xylén	1330-20-7	215-535-7
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		94	%
Tid		28	d
Metod	OECD 301 F		
Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ej tillämplig			
Källa		ECHA	
2	xylén	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Referenstemperatur		20	°C
syftar på	pH 7		
Källa	ECHA		
3	Reaktionsmassa av xylol och etylbensen	-	905-588-0
log Pow		3,16	
Referenstemperatur		20	°C
Källa	ECHA		
4	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, <2 % aromater	-	918-481-9
log Pow		3,17	- 7,22
Metod	QSAR		
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produktens namn
einza Rapid-Primer, weiß

Handelsnamn: einzA Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

PBT-bedömning vPvB-bedömning	Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT. Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.
---------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information
Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

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

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

De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen gäller som rekommendation. Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

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

Förpackning

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

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget. Väl tömda förpackningar lämnas till återvinning.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR/RID/ADN** UN1263**IMDG** UN1263**ICAO-TI / IATA** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning****ADR/RID/ADN** PAINT**IMDG** PAINT

Faroutlösare Hydrocarbons, C8-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
zinc oxide

ICAO-TI / IATA Paint**14.3 Faroklass för transport****ADR/RID/ADN - Klass** 3

Farligt-etikett 3

Klassificeringscode F1

Tunnelrestriktionskod D/E

Kemlertal 30

IMDG - Klass 3

Etiketter 3

ICAO-TI / IATA - Klass 3

Etiketter 3

14.4 Förpackningsgrupp**ADR/RID/ADN** III**IMDG** III**ICAO-TI / IATA** III**14.5 Miljöfaror****ADR/RID/ADN** Symbol "fisk och träd"**IMDG** Symbol "fisk och träd"

EmS F-E+S-E

Handelsnamn: einza Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Lokala transporter på användarens anläggning: Transportera produkten i slutna och säkrade behållare i upprätt läge. De personer som transporterar produkten, ska vara förtrogna med rutiner för vad som ska göras i händelse av en olycka eller ett spill.

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****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

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

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

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

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

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

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

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3	75
2	2-metyl-2,4-pentandiol	107-41-5	203-489-0	75
3	kumen	98-82-8	202-704-5	75
4	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1	75
5	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	75
6	xylén	1330-20-7	215-535-7	75

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

Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori: E2, P5c

Om ämnet/produkten uppvisar egenskaper som medför flera klassificeringar enl. direktiv 2012/18/EU, gäller klassificeringen med det lägsta tröskelvärdet enl. bilaga I, del 1 och 2.

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)

VOC 21,02 %

Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering

VOC-gränsvärde enl. direktiv 2004/42/EG, bilaga II, kategori: i, typ: Lb =500 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 500 g/l

Nationella föreskrifter**Andra nationella bestämmelser**

Nationella regler för hantering av och användning av farliga ämnen samt användning av personlig skyddsutrustning ska beaktas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

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

Handelsnamn: einzA Rapid-Primer, weiß**Produkt-Nr.:** 7610130**Aktuell version:** 7.1.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 7.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

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

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

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

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

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

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351i	Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)

C	Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer. Leverantören måste då ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer.
V	Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas.
W	Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna. Syftet med denna anmärkning är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning.
1	Den angivna koncentrationen eller, om ingen särskild koncentration anges, de allmänna koncentrationerna i denna förordning (tabell 3.1) eller de generiska koncentrationerna i direktiv 1999/45/EG (tabell 3.2), är viktprocenten för det metalliska grundämnet, beräknad i förhållande till blandningens totala vikt.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 653846