

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einza Aqua-Siegel glänzend, farblos****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****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.

Produkten uppfyller inte villkoren för klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008/EG (CLP).

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

-

Signalordet

-

Faroangivelser

-

Faroangivelser (EU)

EUH208

Innehåller adipohydrazid, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.

Skyddsangivelser

-

Information om märkning

Märkningen (riskangivelser (EU)) motsvarar bilaga II i förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

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	(2-METOXIMETYLETOXI)PROPANOL			
	34590-94-8 252-104-2 - 01-2119450011-60	-	< 5,00	vikt-%
2	adipohydrazid			
	1071-93-8 213-999-5 - -	Skin Sens. 1; H317	< 2,50	vikt-%
3	trietylamin			
	121-44-8 204-469-4 612-004-00-5 01-2119475467-26	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 3; H335	< 1,00	vikt-%
4	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on		se fotnot (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	vikt-%
5	pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt			
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	vikt-%
6	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraserna, såvida de inte redan har angetts i avsnitt 2.2: se avsnitt 16

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE

(*, ** ***, ****) Förklaras i CLP-förordningen 1272/2008, bilaga VI, 1.2

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

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	STOT SE 3; H335: C $\geq$ 1%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%	-	-
5	-	-	M = 100	-
6	B	Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C $\geq$ 0,6% Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 0,6%	M = 100	M = 100

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
5	H372 -; nervsystem; -

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)

Nr	oral	dermal	via inhalation
3	730 mg/kg kroppsvikt	580 mg/kg kroppsvikt	

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

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

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE

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**

Med anledning av lösningsmedelsinnehållet: 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. 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.

Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistfria verktyg. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. 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 arbetsmiljölagstiftning 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**

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	(2-METOXIMETYLETOXI)PROPANOL	34590-94-8	252-104-2
	2000/39/EC		
	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol		
	Nivågränsvärde (NGV)	308 mg/m ³	50 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Dipropylenglykolmono-metyleter		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	450 mg/m ³	75 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	300 mg/m ³	50 ppm
	Noter	H,V, 23	
2	trietylamin	121-44-8	204-469-4
	2000/39/EC		
	Triethylamine		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	12,6 mg/m ³	3 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	8,4 mg/m ³	2 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Trietylamin		
	Kortidsgränsvärde (KGV)	12,6 mg/m ³	3 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	4,2 mg/m ³	1 ppm
	Noter	H, 23	

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

DNEL värden (arbetstagare)					
Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	trietylamin			121-44-8 204-469-4	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	12,1	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	8,4	mg/m³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	12,6	mg/m³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	8,4	mg/m³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	12,6	mg/m³

PNEC-värden

FNEO-värden			
Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	trietylamin		121-44-8 204-469-4
	Vatten	Sötvatten	0,11 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,011 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	1,575 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,158 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,25 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	100 mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutslug 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**

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE

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			
karaktäristisk			
pH-värde			
Värde	7,0	-	7,5
Kokpunkt / kokområde			
Värde	ca.	100	°C
Smältpunkt/frys punkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Ej tillämplig			
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Oxiderande egenskaper			
Ej tillämplig			
Brandfarlighet			
Ej tillämplig			

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Värde	<	100	hPa
Referenstemperatur		50	°C
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,02	-	1,03 g/cm³
Referenstemperatur		20	°C
Metod	DIN 51757		
Löslighet i vatten			
Noter	blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
log Pow	1,45		
syftar på	pH: 13		
Källa	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Värde	90	-	100 sec
Referenstemperatur		20	°C
Metod	DIN EN 2431 (4 mm)		
Separeringsprov på lösningsmedel			
Ej tillämplig			
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.

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE**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	trietylamin	121-44-8	204-469-4
LD50		730	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		

Akut dermal toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Produktens namn	
einza Aqua-Siegel glänzend, farblos	
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	trietylamin	121-44-8	204-469-4
LD50		580	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		

Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Produktens namn	
einza Aqua-Siegel glänzend, farblos	
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	
Inga tillgängliga data	

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	frätande		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	mycket irriterande		

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

Utvärder/klassificering	Utgående från tillgängliga data har kriterierna för att klassificeras uppfyllts.
Luftvägs-/hudsensibilisering	
Inga tillgängliga data	
Mutagenitet i könsceller	
Inga tillgängliga data	
Reproduktionstoxicitet	
Inga tillgängliga data	
Cancerogenitet	
Inga tillgängliga data	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Inga tillgängliga data	
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	
Inga tillgängliga data	
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, utmattnings, muskelsvaghet, 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 kontaktexem 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	trietylamin	121-44-8	204-469-4
LC50		24	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Oryzias latipes		
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)			
Inga tillgängliga data			
Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Inga tillgängliga data			
Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
EC50		8	mg/l
Försökstid		72	h
Arter		Pseudokirchneriella subcapitata	
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	trietylamin	121-44-8	204-469-4
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		80,3	%
Tid		29	dag(ar)
Metod		OECD 301 B	
Källa		ECHA	
värde		Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
BCF		<	0,5
Arter		Cyprinus carpio	
Metod		OECD 305 C	
Källa		ECHA	

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	trietylamin	121-44-8	204-469-4
log Pow			1,45
syftar på		pH: 13	
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 Aqua-Siegel glänzend, farblos	
PBT-bedömning	Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.
vPvB-bedömning	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

Handelsnamn: einza Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE

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

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.5 Miljöfaror

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	75
3	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)	55965-84-9	-	75
4	pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75
5	trietylamin	121-44-8	204-469-4	75

Handelsnamn: einzA Aqua-Siegel glänzend, farblos**Produkt-Nr.:** 7205031**Aktuell version:** 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024**Ersatt version:** 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023**Region:** SE**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

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

VOC 6,41 %

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: e, typ: Wb =130 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 130 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.

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).

EUH070	Giftigt vid kontakt med ögonen.
EUH071	Frätande på luftvägarna.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

B Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH

Handelsnamn: einzA Aqua-Siegel glänzend, farblos

Produkt-Nr.: 7205031

Aktuell version: 1.4.1, upplagd den: 18.10.2024

Ersatt version: 1.4.0, upplagd den: 21.12.2023

Region: SE

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 UMCÖ GmbH.

Prod-ID 653828