

**Handelsnamn:** einZA Entschäumer Konzentrat**Produkt-Nr.:** 0029372**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einZA Entschäumer Konzentrat****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Hjälpmedel

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

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

einZA Farben GmbH &amp; 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 Gifftinformation

**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 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Skyddsangivelser**

-

**Information om märkning**

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

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

Handelsnamn: einza Entschäumer Konzentrat

Produkt-Nr.: 0029372

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

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	<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on</b>		<b>se fotnot (1)</b>
	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-%
2	<b>pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt</b>		
	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-%

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

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\*) 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)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%	-	-
2	-	-	M = 100	-

Nr	Tillförselväg, målorgan, specifik effekt
2	H372 -; nervsystem; -

### 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.

**Handelsnamn:** einza Entschäumer Konzentrat**Produkt-Nr.:** 0029372**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE**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**

Ej brännbar under normala förhållanden. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

**Olämpliga släckmedel**

Information saknas.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga kända

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag.

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

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**

Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. 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.**

Inga särskilda åtgärder erfordras.

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

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Rökning förbjuden. Skyddas mot frost.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

**Handelsnamn:** einza Entschäumer Konzentrat**Produkt-Nr.:** 0029372**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

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**

Inga kontrollparametrar.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

**Personlig skyddsutrustning****Andningsskydd**

Inte nödvändigt. 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**

Lätta skyddskläder

**Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

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

<b>Aggregattillstånd</b>	
vätska	
<b>Form</b>	
flytande	
<b>Färg</b>	
enligt produktbeteckning	
<b>Lukt</b>	
karaktäristisk	
<b>pH-värde</b>	
Värde	8,0 - 8,5
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	
Värde	100 °C
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	

Handelsnamn: einza Entschäumer Konzentrat

Produkt-Nr.: 0029372

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

Inga tillgängliga data			
<b>Sönderdelningstemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Flampunkt</b>			
Värde	>	100	°C
Metod	sluten degel		
<b>Tändtemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Oxiderande egenskaper</b>			
Ej tillämplig			
<b>Brandfarlighet</b>			
Ej tillämplig			
<b>Nedre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Övre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Ångtryck</b>			
Värde	<	100	hPa
Referenstemperatur		50	°C
<b>Relativ ångdensitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ densitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Densitet</b>			
Värde	=	1,00	g/cm <sup>3</sup>
Referenstemperatur		20	°C
Metod	DIN 51757		
<b>Löslighet i vatten</b>			
Noter	blandbar		
<b>Löslighet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Kinematisk viskositet</b>			
Värde		100 - 200	mPa*s
Referenstemperatur		20	°C
Metod	DIN 53019		
<b>Separeringsprov på lösningsmedel</b>			
Ej tillämplig			
<b>Partikelegenskaper</b>			
Inga tillgängliga data			

## 9.2 Annan information

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

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

**Handelsnamn:** einza Entschäumer Konzentrat

**Produkt-Nr.:** 0029372

**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

**Ersatt version:** -, upplagd den: -

**Region:** SE

## 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

<b>Akut oral toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Akut dermal toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Akut inhalativ toxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Frätande/irriterande på huden</b>
Inga tillgängliga data
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>
Inga tillgängliga data
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Mutagenitet i könsceller</b>
Inga tillgängliga data
<b>Reproduktionstoxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Cancerogenitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fara vid aspiration</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering</b>
Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbning. 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

#### Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

#### Övrig information

Information saknas.

Handelsnamn: einza Entschäumer Konzentrat

Produkt-Nr.: 0029372

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Fisktoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fisktoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Bakterietoxicitet</b>
Inga tillgängliga data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	
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

<b>Annan information</b>
Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallskod 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11  
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

Handelsnamn: einza Entschäumer Konzentrat

Produkt-Nr.: 0029372

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

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	oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	209-136-7	75
3	pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75

**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.

**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.



**Handelsnamn:** einzA Entschäumer Konzentrat

**Produkt-Nr.:** 0029372

**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 03.04.2024

**Ersatt version:** -, upplagd den: -

**Region:** SE

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.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### **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](mailto:umco@umco.de)

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

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 801204