

Handelsnavn: einzA mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Dekoratív maling

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Instrukser angående klassificeringen**

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

-

Signalord

-

Faresætninger

-

Faresætninger (EU)

EUH208

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætninger

-

Instrukser angående mærkningen

Mærkningen (Advarsler (EU)) svarer til bilag II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Andre farer

PBT-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

vPvB-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger**Indhold af farlige stoffer**

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	bariumsulfat, naturligt			
	7727-43-7 231-784-4 - 01-2119491274-35	-	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
2	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	< 0,50	vægt-%
3	2-dimethylaminoethanol			
	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H331 Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	< 0,50	vægt-%
4	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		se fodnote (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	vægt-%
5	pyridin-2-thiol-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	vægt-%
6	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on			

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

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	vægt-%
--------------------------------------	--	----------	--------

Den fulde ordlyd af H- og EUH-faresætninger, såfremt den ikke fremgår af punkt 2.2: se punkt 16.

(*, **, ***, ****) Forklaring herom: Se CLP-forordning 1272/2008, tillæg VI, 1.2

(1) Stoffet er ifølge forordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), 2. afsnit, klassificeret afvigende fra/supplerende til klassificeringen i tillæg VI.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	V, W, 10	-	-	-
3	-	STOT SE 3; H335: C $\geq$ 5%	-	-
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

Noter fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16 "Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)".

Nr.	Indtagelsesvej, målorgan, konkret virkning
2	H351i inhalativ; -; -
5	H372 -; nervesystem; -

Estimerer for akut toksicitet (ATE'er)

Nr.	oral	dermal	inhalativ
3	1182,7 mg/kg legemsvægt	1219 mg/kg legemsvægt	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle informationer**

I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

Ved indånding

Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

Ved hudkontakt

Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 5 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Handelsnavn: einZA mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum (alkoholbestandig), kuldioxid, pulver, spredt stråle (vand)

Uegnede slukningsmidler

vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO₂); Giftige pyrolyseprodukter; Indånding af farlige nedbrydningsstoffer kan forårsage skader på helbred.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Tillad ikke potentielt forurenat vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker eller afløb. Iltapparat nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Hold væk fra aben ild o.l. Undgå at indånde dampene. Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke ledes ned i kloakken eller ud i søer og vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udløbet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere. Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndteringspraksis

På grund af indholdet af organiske opløsningsmidler i præparatet: Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Materialet må kun anvendes på steder, hvor åbent lys, ild og andre letfængelige genstande holdes fjernt. Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjetåger, der dannes ved anvendelsen af dette præparat. Tørslibning, skære- og / eller svejsning i den tørre film kan give anledning til støv og / eller farlige dampe. Wet [slibning] / [flætning] bør så vidt muligt anvendes. Undgå at indånde slibestøv. Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Undgå kontakt med huden og øjnene. Under arbejdet boer man ikke indtage mad og drikke el. ryge. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Vask hud og hoved grundigt ved arbejdets afslutning.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Elektrisk lys og udstyr bør beskyttes bedst muligt i henhold til gældende standarder. Dampene er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Undgå, at uvedkommende får adgang. Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack

Produkt-Nr.: 0071001

Aktuel version: 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

Krav til lager og beholdere

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Beholderen skal holdes tæt lukket. Følg forholdsreglerne på etiketten.

Samlagingshenvisninger

Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	bariumsulfat, naturligt	7727-43-7	231-784-4
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Bariumforbindelser, opløselige, beregnet som Ba			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³
	Grænseværdier	0,5	mg/m ³
	Anmærkninger	E	
2006/15/EC			
Barium (soluble compounds as Ba)			
	Grænseværdier	0,5	mg/m ³
2	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Titandioxid, beregnet som Ti			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³
	Grænseværdier	6	mg/m ³
	Anmærkninger	K	

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**DNEL-værdier (arbejdstagere)**

DN22 - værdier (arbejdsbetingelser)					
Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	1,25	mg/m³
2	2-dimethylaminoethanol			108-01-0 203-542-8	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,25	mg/kg bw/day
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	1,76	mg/m³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	1,76	mg/m³

DNEL-værdier (forbrugere)

DN22 - Værdier (forbrugere)				
Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	210 µg/m³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS / EF nr.
-----	-----------------------	--------------

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

	miljøkompartiment	Art	Værdi
1	2-dimethylaminoethanol		108-01-0 203-542-8
	Vand	ferskvand	0,066 mg/L
	Vand	havvand	10 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	0,246 mg/kg Vægt i tør tilstand
	Vand	havvandssediment	0,015 mg/kg Vægt i tør tilstand
	jord	-	0,01 mg/kg Vægt i tør tilstand

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde støveksponeringen under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL), skal der anvendes passende åndedrætsværn.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne. Ved penselmaling: Filter A2. Ved sprøjtemaling: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær beskyttelsesbriller til beskyttelse mod stænk af væske. Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale Ved kort tids kontakt og til beskyttelse mod sprøjt: nitrilgummi

Materialets tykkelse > 0,4 mm

Gennemtrængningstid > 120 min

Egnet materiale Ved længerevarende kontakt: nitrilkautsjuk

Materialets tykkelse > 0,4 mm

Gennemtrængningstid > 480 min

Andet

Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform
væske
Form
flydende
Farve
i henhold til produktbetegnelsen
Lugt

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack

Produkt-Nr.: 0071001

Aktuel version: 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

karakteristisk			
pH-værdi			
Værdi	7,5 - 8,5		
Kogepunkt / kogepunktsinterval			
Værdi	ca.	100	°C
Smeltepunkt/frysepunkt			
Der foreligger ingen data			
Nedbrydningstemperatur			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Ikke anvendelig			
Antændelsestemperatur			
Der foreligger ingen data			
Oxiderende egenskaber			
Ikke anvendelig			
Antændelighed			
Ikke anvendelig			
nedre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Øvre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Damptryk			
Værdi	<	100	hPa
Referencetemperatur		50	°C
Relativ dampmassefylde			
Der foreligger ingen data			
Relativ massefylde			
Der foreligger ingen data			
Massefylde			
Værdi	ca.	1,34	g/cm³
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN 51757		
Vandopløselighed			
Anmærkninger	Blandbar		
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ikke anvendelig			
Kilde	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Værdi	3000	- 3400	mPa*s
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN 53019		
Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Ikke anvendelig			

Handelsnavn: einZA mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack

Produkt-Nr.: 0071001

Aktuel version: 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

Partikelegenskaber

Der foreligger ingen data

9.2 Andre oplysninger**Øvrige oplysninger**

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

For at undgå eksoterme processer: opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åbne flammer og andre antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Holdes fjernet fra meget sure og alkaliske materialer samt oxydationsmidler for at undgå eksoterme reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved korrekt opbevaring, håndtering og transport. I tilfælde af brand: Se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut oral toksicitet**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
LD50	> 2000 mg/kg legemsvægt		
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
LD50	1182,7 mg/kg legemsvægt		
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		

Akut dermal toksicitet

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
LD50	1219 mg/kg legemsvægt		
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		

Akut toksicitet ved indånding (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))**Produktets navn**

einZA mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack

Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE inhalativ: >20.000 ppmV (gasser), >20 mg pr. l (dampe), >5 mg pr. l (støv/tåge).
--------------	---

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack

Produkt-Nr.: 0071001

Aktuel version: 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

Akut toksicitet ved indånding			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
LC50		5,09	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform		støv	
Arter		rotte	
Metode		OECD 403	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
LC50		6,1	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform		damp	
Arter		rotte	
Metode		OECD 403	
Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Arter		kaniner	
Metode		OECD 404	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke lokalirriterende	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Ekspositionsvarighed		24	h
Arter		kaniner	
Metode		OECD 404	
vurdering		Ætsende	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Arter		kaniner	
Metode		OECD 405	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke lokalirriterende	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Arter		kaniner	
Metode		OECD 405	
vurdering		åtsende	
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		Hud	

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

Arter	mus
Metode	OECD 429
Kilde	ECHA
vurdering	Ikke sensibiliserende
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
2	2-dimethylaminoethanol
	108-01-0
	203-542-8
Eksponeringsvej	Hud
Arter	marssvin
Metode	OECD 406
vurdering	Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Undersøgelsens art	In vitro mammalian cytogenicity		
Metode	OECD 487		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Eksponeringsvej	oral		
Undersøgelsens art	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus		
Arter	rotte		
Metode	OECD 474		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL	>= 1000 mg/kg bw/d		
Undersøgelsens art	Reproduktionsstudie – en generation		
Arter	rotte		
Metode	OECD 443		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL	1000 mg/kg bw/d		
Undersøgelsens art	Undersøgelse for toksicitet inden fødsel		
Arter	rotte		
Metode	OECD 414		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		oral	
NOEL		7500	mg/kg bw/d
Arter		mus	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Enkel STOT-eksponering

Der foreligger ingen data

Gentagne STOT-eksponeringer

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		>	962 mg/kg bw/d
Ekspositionsvarighed		90	d
Arter		rotte	
Metode		OECD 408	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		inhalativ	
Arter		rotte	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen data

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan medføre tab af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. Indtagelse kan forårsage kvalme, diarré og opkastning. Tages i betragtning, hvis kendt, forsinkede eller øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger af komponenter fra kort- og langsigtede eksponering ved oral, inhalation og dermal eksponeringsveje og øjenkontakt.

11.2 Oplysninger om andre farer**Øvrige oplysninger**

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Giftighed for fisk (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

1	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
LC50		146,6	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Leuciscus idus		
Metode	DIN 38412		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
EC50		98,4	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	EEC 78/831		

Giftighed for dafnier (kronisk)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
NOEC	>	2,1	mg/l
Ekspostionsvarighed		21	dag(e)
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
EC50		66,08	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		

Giftighed for alger (kronisk)

Der foreligger ingen data

Toksicitet på bakterier

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
EC20	>	1000	mg/l
Ekspostionsvarighed		30	min

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

Arter	Aktiveret slam
Metode	OECD 209

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Kilde vurdering		ECHA Kan ikke anvendes til anorganiske substanser.	
2	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Art		BOD	
Værdi		60,5	%
Varighed		14	d
Metode		OECD 301 E	

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Vurdering/klassificering		Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ikke anvendelig			
Kilde		ECHA	

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet i jord			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
Produktets navn	
einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack	
PBT-vurdering	Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.
vPvB-vurdering	Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.8 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

Affaldskode 08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab. Tomme beholdere skal skrottes eller istandsat.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.	Nr.
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6	55, 75
3	2-dimethylaminoethanol	108-01-0	203-542-8	75
4	ammoniak	1336-21-6	215-647-6	75
5	Kalciumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	75
6	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75

Handelsnavn: einza mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

7	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5	75
---	--	------------	-----------	----

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

VOC-indhold 0,35 %

Direktiv 2004/42/EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinge og lakker samt produkter til autoreparationslakering"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: j, type: VB=140 g/l
Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 140 g/l"**Nationale forskrifter****Andre nationale forskrifter**

Reglerne for håndtering og anvendelse af farlige stoffer samt for brugen af personligt sikkerhedsudstyr skal overholdes.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

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

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

EUH070	Giftig ved kontakt med øjnene.
EUH071	Ætsende for luftvejene.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351i	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer og blandinger ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)

Handelsnavn: einzA mix LawiPur BW, Basis 3 Stammlack**Produkt-Nr.:** 0071001**Aktuel version:** 1.9.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 1.9.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

B	Mange stoffer (syrer, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: »salpetersyre... %«. I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.
V	Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på $< 3 \mu\text{m}$, en længde på $> 5 \mu\text{m}$ og et højde/bredde-forhold på $\geq 3:1$), eller som partikler af stoffet, der opfylder Verdenssundhedsorganisationens kriterier for fibre, eller som partikler med ændret overfladekemi, skal deres farlige egenskaber evalueres i henhold til afsnit II i denne forordning med henblik på at vurdere, om der skal anvendes en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller supplerende eksponeringsveje (oral eller dermal).
W	Dette stofs carcinogenicitetsfare er observeret i forbindelse med indåndingen af respirabelt støv i mængder, der resulterer i, at de normale mekanismer for fjernelse af partikler i lungerne svækkes betydeligt. Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning.
1	Den fastsatte koncentration eller, i manglen på en sådan, den generiske koncentration i denne forordning (tabel 3.1) eller den generiske koncentration i direktiv 1999/45/EF (tabel 3.2) er vægtprocenten af det metalliske grundstof beregnet på grundlag af blandingens samlede vægt.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

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

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 653575